

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))

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія: Київський національний університет технологій та дизайну (далі – Замовник); вул. Мала Шияновська, 2, м. Київ, 01011; код за ЄДРПОУ – 02070890.

2. 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 і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): Комп'ютерне обладнання, код за Єдиним закупівельним словником ДК 021:2015- 30230000-0 Комп'ютерне обладнання

3. Ідентифікатор закупівлі: UA-2024-11-21-017178-a

4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб Замовника та з урахуванням вимог нормативних документів у відповідній сфері застосування.

Закупівля комп'ютерного обладнання (далі – Товар) для освітнього процесу та наукової діяльності Київського національного університету технологій та дизайну (далі – КНУТД) та його структурних підрозділів, в т.ч. для виконання науково-дослідних робіт за державним замовленням на науково-технічні (експериментальні) розробки, проєкту з Розроблення елементів та загальної структури моделей гібридних систем енергозабезпечення тваринницьких господарств за державним замовленням, створення центру (Digital Hub), оснащеного мультимедійним обладнанням, для проведення освітніх та наукових заходів відповідно до діючих стандартів, норм та правил, які застосовуються під час закупівлі та подальшої експлуатації Товару в навчальному закладі та затвердженому в установленому порядку технічному завданні Замовника.

Виконання проєкту з розроблення елементів та загальної структури моделей гібридних систем енергозабезпечення тваринницьких господарств забезпечить основу для створення математичної моделі для аналізу енергетичних процесів в конкретному тваринницькому господарстві для зменшення споживання з мережі; дозволить обґрунтувати вибір параметрів енергетичного комплексу з відновлюваними джерелами енергії та газогенератором для забезпечення потреб тваринницького господарства в тепловій та електричній енергії; дозволить розробити систему управління енергоспоживанням тваринницького господарства з можливістю автономного функціонування в разі аварійних ситуацій в енергетиці через порушення електропостачання з мережі. В результаті створення центру (Digital Hub) в університеті збільшиться кількість аудиторій, що оснащені сучасним мультимедійним обладнанням, засобами для проведення трансляцій в мережі Інтернет, що дозволить як підвищити технічний рівень проведення освітніх та наукових заходів, так і збільшити їх кількість (за рахунок паралельного проведення заходів в кількох приміщеннях).

Якість Товару повинна відповідати вимогам державних стандартів або технічним умовам, що діють на території України, та підтверджуються сертифікатом відповідності (якості), технічним регламентам та іншим документам про якість із зазначенням у ньому відповідності нормам безпеки. Постачальник повинен забезпечити Товари, технічні та якісні характеристики яких повинні відповідати нормам діючого на території України законодавства, державним, міжнародним стандартам та вимогам державної політики України у сфері захисту довкілля.

5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення: розмір бюджетного призначення, визначений відповідно до розрахунку кошторису на 2024 рік, становить 147 360,00 грн з ПДВ.

6. Заплановано в бюджетному запиті: 13 (тринадцять) штук, в т.ч. 10 (десять) найменувань: Монітор-1 шт., Веб-камера (тип 1) – 2 шт., Веб-камера (тип 2)- 1 шт., Накопичувач SSD (тип 1)-2 шт., Жорсткий диск- 2 шт., Монітор портативний – 1 шт., Веб-камера (тип 3) - 1 шт., Веб-камера (тип 4) – 1 шт., Накопичувач SSD (тип 2) -1 шт., Багатофункціональний пристрій- 1 шт.

7. Очікувана вартість предмета закупівлі: 147 360,00 грн з ПДВ.

8. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: визначено відповідно до одного із методів затвердженого наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства від 18.02.2020р. № 275 (далі – Наказ). Розрахунок очікуваної вартості товарів/послуг проводиться методом порівняння ринкових цін, зокрема шляхом моніторингу цінових пропозицій учасників ринку комп'ютерного обладнання та комп'ютерної техніки в Україні, в т.ч. електронних джерел: <https://rozetka.com.ua/ua/computers-notebooks/c80253>; <https://comfy.ua/ua/computer/computer-peripherals>; <https://hotline.ua/ua/computer>.