

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

Код ДК 021:2015 30230000-0 Комп'ютерне обладнання
(принтер для друкованих плат)

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі складені у відповідності до потреб Сумського державного університету та норм чинного законодавства і прописані в тендерній документації наступним чином:

Принтер для друкованих плат повинен мати:

- технологія друку: пряме нанесення чорнил або термічний струменевий друк;
- мінімальна ширина доріжки: не більше 0,2 мм;
- мінімальна відстань між краплями припою: не більше 0,65 мм;
- питомий опір: не більше 40 МОм;
- робоча область: не менше ніж: Ш:117 мм, Д: 116 мм;
- максимальна кількість шарів: не менше 2;
- роздільна здатність XY: не більше 10 мкм;
- матеріали нанесення: паяльна паста;
- наявність нагрівача: так;
- максимальна температура нагрівача: не менше 170°C;
- керування з ПК: так;
- підтримка підключення через USB;
- програмне забезпечення українською або англійською мовою (ПЗ) (для забезпечення простого управління приладом);
- підтримувані файли: gerber.

Комплектація: принтер для друкованих плат, щонайменше 3 порожні прозорі картриджі, щонайменше по 4 насадки 150 мкм та 225 мкм, щонайменше 25 пластикових насадок для дозування, набір для друку, щонайменше 10 свердл для друкованих плат (метричний діапазон), щонайменше по 200 шт мідних заклепок з внутрішнім діаметром 0,4 мм та 1,0 мм., програмне забезпечення для роботи приладу українською або англійською мовою, інструкція з експлуатації українською або англійською мовою, гарантійний талон.

Гарантійний строк на товар складає 12 місяці(ів) з моменту введення Товару в експлуатацію. Відповідно до вимог частини 3 статті 23 Закону України «Про публічні закупівлі» всі посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з 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 вживаються у значенні «... «або еквівалент»».

Також відповідно до вимог частини 4 статті 23 Закону України «Про публічні закупівлі» всі посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва вживаються у значенні «... «або еквівалент»».

Очікувана вартість предмета закупівлі складає 400 000,00 грн. без ПДВ і визначена відповідно до примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі (затверджена наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 року №275) виходячи з моніторингу цін на ринку.

Закупівля є додатковою потребою для виконання наукового договору для виконання договору

№ SPS G5916 від 30.01.2022 р. з університетом Валенсії на виконання науково-технічного проекту, який фінансується за рахунок НАТО. Закупівля здійснюється в рамках між Урядом України та Організацією Північноатлантичного договору про статус Представництва НАТО в Україні та не підлягає оподаткуванню податком на додану вартість, код пільги: 14060528, підстава: Закон України від 04.02.2016 р. № 989-VIII "Про ратифікацію Угоди між Урядом України та Організацією Північноатлантичного договору про статус Представництва НАТО в Україні" (статті 25, 26 Угоди), Податковий кодекс України від 02.12.2010 р. № 2755-VI (пункт 3.2, стаття 3 розділу I).

Щодо розміру бюджетного призначення: відповідно до п. 14 Особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України "Про публічні закупівлі", на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування, затверджених Постановою КМУ від 12.10.2022 р. № 1178 (зі змінами та доповненнями) та статті 4 Закону планування закупівель здійснюється на підставі наявної потреби або у разі планової потреби наступного року. Заплановані закупівлі включаються до річного плану закупівель. Закупівля здійснюється відповідно до річного плану на 2023 рік. Взяття бюджетних зобов'язань за договором буде здійснюватися згідно затвердженого кошторису на 2023 рік.