**Назва предмета закупівлі:** **ноутбук** (ДК 021:2015-30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина).

**Унікальний номер оголошення про проведення конкурентної процедури закупівлі:** [UA-2021-11-01-013127-a](https://gov.e-tender.ua/tender/ofisna-ta-kompyuterna-tekhnika/UA-2021-11-01-013127-a-mashyny-dlya-obrobky-danyx-aparatna-chastyna-noutbuk).

**Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі** визначені відповідно до потреб замовника з урахуванням вимог законодавства.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування товару, технічні вимоги** | **Кількість комплектів** |
| **1** | Ноутбук | **5** |

**Опис товару**

Ноутбук

|  |  |
| --- | --- |
| **Характеристика** | **Технічні вимоги** |
| **Ноутбук** |
| Процесор | * Процесор з базовою частотою не нижче 2.1 ГГц або більше
* Максимальна частота не нижче 3,7GHz;
* Не менше 4 ядер, 8 потоків
* Не менше 4 МБ кеш пам’яті третього рівня
 |
| Оперативна пам'ять | * Об’єм не менше 16 GB DDR4
* Кількість слотів SO-DIM не менш двох, що найменш один вільний
 |
| Накопичувач  | - SSD 512 Gb |
| Відеографіка | Частота GPU не нижче 1200 MHz |
| Екран | * Діагональ не менше 15.6 дюймів.
* з антібликовим покриттям
 |
| Порти вводу/виводу | * Не менше 3 портів USB, з яких USB 3.0 - не менше 2 та один з яких з підтримкою PowerShare,
* універсальний аудіороз'єм;
* HDMI порт не гірше 1.4 для підключення додаткового монітору;
 |
| Мережа | * Бездротова мережа WiFi
* Наявність Bluetooth
 |
| Пристрої вводу/виводу | * Клавіатура повнорозмірна, інтегрована у корпус, латинсько-кирилична, з нанесеними літерами латинського (US International) та українського алфавітів
* Високоточна мультисенсорна панель з підтримкою жестів та функцією прокрутки.
 |
| Веб камера | * Обов’язкова наявність вбудованої камери не гірше ніж HD ;
* З роздільною здатністю відео не гірше 1280 x 720 в режимі 30 кадрів на хвилину;
* Кути огляду не менш ніж 78°
 |
| Живлення | * Вбудований акумулятор ємністю не менше 54 ватт-год з підтримкою швидкої зарядки
* Блок живлення не менш ніж 65W який працює з вхідною напругою в діапазоні від 100 до 240 Вольт
 |
| Операційна Система | * Windows 10 pro
 |
| Гарантійні вимоги | * термін гарантії не менше 12 місяців від виробника;
 |

**Розмір бюджетного призначення** визначений відповідно до розрахунків витрат коштів за КЕКВ 2210 до кошторису на 2021 рік (довідка про зміни до кошторису).

**Очікувана вартість предмета закупівлі** визначена на основі загальнодоступної відкритої цінової інформації, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, в тому числі на сайтах постачальників відповідної продукції, з урахуванням постанови КМУ від 04.04.2001 № 332 «Про граничні суми витрат на придбання автомобілів, меблів, іншого обладнання та устаткування, мобільних телефонів, комп'ютерів державними органами, а також установами та організаціями, які утримуються за рахунок державного бюджету».

Розмір бюджетного призначення за кошторисом та/або очікувана вартість предмета закупівлі: 125 000,00 грн.