

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі: Ноутбук Код за ДК 021:2015 30210000-4 - Машина для обробки даних (апаратна частина)**

1. Ідентифікатор закупівлі: UA-P-2026-03-12-004329-a

2. Предмет закупівлі: код ДК 021:2015: 30210000-4 - Машина для обробки даних (апаратна частина) (Ноутбук).

3. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: КБУ «КИЇВСЬКИЙ МІСЬКИЙ ЦЕНТР КОМПЛЕКСНОЇ ПІДТРИМКИ УЧАСНИКІВ БОЙОВИХ ДІЙ „КИЇВ МІЛІТАРІ ХАБ“» – єдиний простір для Захисників та Захисниць, а також членів їхніх родин, де вони зможуть отримати базові соціальні послуги, безкоштовну кваліфіковану первинну і вторинну юридичну допомогу та психологічну підтримку, фізкультурно-спортивну реабілітацію, інформацію про працевлаштування, пройти процедуру профорієнтації, курси підвищення кваліфікації чи опанувати нову професію. Закупівля Ноутбук дозволить забезпечити технічні умов для безперебійного функціонування установи.

Вимоги до техніки відповідають всім сучасним та перспективним вимогам Технічні  
Табл.1

| Назва товару                                  | Вимоги Замовника   |
|---|--|
| <p><b>Ноутбук</b><br/><br/><b>15 штук</b></p> | <p>Процесор, не гірше: Intel Core i3-1315U<br/>                     Ядра/потоки, не менше: 6 ядер / 8 потоків<br/>                     Частота, не менше: базова 1.2 ГГц, Turbo Boost, не менше: 4.5 ГГц.<br/>                     Кеш 3-го рівня, не менше: 10 Мб<br/>                     Технологічний процес: Intel 7 нм<br/>                     Інтегрована графіка: Intel UHD<br/>                     Пам'ять, не менше: 16GB SODIMM DDR5-5200<br/>                     Слоти для розширення пам'яті, не гірше: два слоти DDR5 SODIMM, сумісні з двоканальним підключенням, до 32GB DDR5-5200<br/>                     Зберігання, не гірше: 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe<br/>                     Підтримка максимально: один диск, до 1TB M.2 2242 SSD<br/>                     Аудіочіп, не гірше: високої чіткості (HD) аудіо, кодек Senary SN6147<br/>                     Стереодинаміки, не гірше: 1.5 Вт x2<br/>                     Мікрофон, не гірше: 2x, масив<br/>                     Камера, не гірше: HD 720p з шторкою приватності<br/>                     Батарея, не менше: 47 Вт/год<br/>                     Адаптер живлення потужністю, не менше: 65 Вт<br/>                     Дисплей, не гірше: 15.6" FHD (1920x1080) IPS 300 ніт, екран проти відблиску, 45% NTSC<br/>                     Співвідношення екрану до корпусу, не менше: 87%<br/>                     Клавіатура: без підсвічування, українська розкладка<br/>                     Операційна система: без ОС<br/>                     Бездротові підключення, не гірше: Wi-Fi 6, 802.11ax 2x2 + BT5.2<br/>                     Ethernet, не гірше: 100/1000M (RJ-45)<br/>                     Стандартні порти (без використання перехідників):<br/>                     2x USB-A (USB 5 Gbps / USB 3.2 Gen 1)<br/>                     1x USB-C (USB 5Gbps / USB 3.2 Gen 1), з USB PD 45-65W та DisplayPort 1.2<br/>                     1x HDMI 1.4b<br/>                     1x комбінований роз'єм для навушників і мікрофона (3,5 мм)<br/>                     1x Ethernet (RJ-45)<br/>                     1x роз'єм живлення з круглим наконечником<br/>                     Чип безпеки: TPM 2.0<br/>                     Фізичні замки: Kensington Nano Security Slot, 2,5 x 6 мм<br/>                     Базова гарантія, не менше 12 місяців</p> |

Обґрунтування розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмету закупівлі: Вартість сформована на підставі наданих комерційних пропозицій та самостійного аналізу цін на аналогічні за технічними характеристиками моделі комп'ютерної техніки через визначення середньої ціни після отримання 3-х письмових цінових пропозицій за бюджетною програмою КПКВ 0813241, КЕКВ 3110