**Обґрунтування**

**технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**

**Код ДК 021:2015 (CPV): 30210000-4 — Машини для обробки даних (апаратна частина)**

**(Захищений ноутбук ASUS PRO B1500CEAE-EJ0193R)**

**Ідентифікатор закупівлі UA-2021-11-04-001059-c**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Найменування предмета закупівлі**  | **Вид та ідентифікатор процедури закупівлі** | **Очікувана вартість предмета закупівлі** | **Обґрунтування** |
| **технічних та якісних характеристик предмета закупівлі** | **очікуваної вартості предмета закупівлі** |
| ДК 021:2015 -30210000-4 - Машини для обробки даних (апаратна частина)(Захищений ноутбук ASUS PRO B1500CEAE-EJ0193R) | UA-2021-11-04-001059-c | 70 486,00 грн. | Діагональ дисплея - 15.6"Роздільна здатність - 1920х1080 (FullHD)Поверхня екрану - матоваТип матриці - IPSЧастота оновлення екрану - 60HzПокоління процесора Intel - 11-th generationПроцесор - Intel Core i7 1165G7 (2.8 - 4.7 ГГц)Кількість ядер процесора - 4Тип оперативної пам'яті - DDR4Об'єм оперативної пам'яті - 16 ГБТипи внутрішніх накопичувачів - SSDОб'єм SSD - 1 ТБОптичний привід - відсутнійКардрідер - наявнийВідеокарта - Intel Iris Xe GraphicsВеб-камера - наявнаДодаткові можливості - стереодинаміки, вбудований мікрофонБездротові технології - Bluetooth, Wi-FiМережевий адаптер - Gigabit EthernetІнтерфейси та підключення - 1 х Thunderbolt 4, 1 х USB 2.0, 2 х USB 3.2, VGA, HDMI, Комбінований аудіороз'ємЄмність батареї - 42 Вт·годОсобливості - гніздо для замка Kensington, підсвічування клавіатури, сканер відбитків пальцівШирина - 358 ммВисота - 19.4 ммГлибина - 236.5 ммВага - 1.73 кгКолір - чорнийТермін гарантії - 36 міс.Військовий стандарт якості - US MIL-STD 810H military-grade standardОбумовлено вимогами до експлуатації відповідних пристроїв для зчитування інформації та необхідними параметрами для проведення досліджень. | Очікувана вартість закупівлі визначено відповідно до п.п. 1 п.1 та п.2 розділу ІІІ Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі (затвердженої наказом Мінекономіки від 18.02.2020 № 275). |