**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 - матова  Тип матриці - IPS  Частота оновлення екрану - 60Hz  Покоління процесора Intel - 11-th generation  Процесор - Intel Core i7 1165G7 (2.8 - 4.7 ГГц)  Кількість ядер процесора - 4  Тип оперативної пам'яті - DDR4  Об'єм оперативної пам'яті - 16 ГБ  Типи внутрішніх накопичувачів - SSD  Об'єм SSD - 1 ТБ  Оптичний привід - відсутній  Кардрідер - наявний  Відеокарта - Intel Iris Xe Graphics  Веб-камера - наявна  Додаткові можливості - стереодинаміки, вбудований мікрофон  Бездротові технології - Bluetooth, Wi-Fi  Мережевий адаптер - Gigabit Ethernet  Інтерфейси та підключення - 1 х Thunderbolt 4, 1 х USB 2.0, 2 х USB 3.2, VGA, HDMI, Комбінований аудіороз'єм  Ємність батареї - 42 Вт·год  Особливості - гніздо для замка Kensington, підсвічування клавіатури, сканер відбитків пальців  Ширина - 358 мм  Висота - 19.4 мм  Глибина - 236.5 мм  Вага - 1.73 кг  Колір - чорний  Термін гарантії - 36 міс.  Військовий стандарт якості - US MIL-STD 810H military-grade standard  Обумовлено 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). |