

ОБГРУНТУВАННЯ
технічних та якісних характеристик,
очікуваної вартості та/або бюджетного призначення
предмета закупівлі

На виконання вимог постанови Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 р. №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 1 серпня 2013 р. №631 та від 11 жовтня 2016 р. №710».

1. **Предмет закупівлі:** код ДК 021:2015: 30210000-4: Машини для обробки даних (апаратна частина) (Ноутбуки)
2. **Ідентифікатор закупівлі:** UA-2021-09-02-001822-b
3. **Процедура закупівлі:** Відкриті торги.
4. **Обсяги закупівлі:** 10 шт.
5. **Місце надання послуг:** 72312, Україна, Запорізька область, Мелітополь, Гетьманська,20
6. **Строк поставки:** до 31.11.2021
7. **Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**

Технічні та якісні характеристики сформовані з огляду на потреби навчального закладу на підставі службових записок структурних підрозділів. Товар повин відповідати вимогам чинного законодавства України, що пред'являються до даного виду товару.

	Найменування та технічні характеристики товару	Кількість
1.	<u>Ноутбук</u> відповідний код номенклатури за ДК 021:2015: 30213100-6 — Портативні комп'ютери Діагональ екрана: 15.6" (матовий LED Full HD 1920x1080 IPS,) Частота оновлення екрану: 60 Гц Процесор: Чотирьохядерний Intel Core i5 (1.0 - 3.6 ГГц) Обсяг оперативної пам'яті: не менше 12 ГБ Тип оперативної пам'яті: DDR4 Обсяг накопичувача: не менше 256 ГБ SSD Відеокарта: NVIDIA GeForce MX330 Об'єм пам'яті відеокарти: не менше 2 Gb Вага: 1.8 кг Ємність акумулятора: не менше 37 Вт*ч Мережеві адаптери: Wi-Fi 802.11ac (2x2), Bluetooth 4.1 Роз'єми та порти: 2 x USB 2.0/1 x USB 3.2 Gen1 / 1 x USB 3.2 Type-C Gen1 / HDMI / комбінований аудіороз'єм для навушників / мікрофона, кардрідер MicroSD Бездротовий зв'язок: Bluetooth 4.1, Wi-Fi 5 Вебкамера VGA 2 Вт стереодинаміки і аналоговий мікрофон Українська розкладка клавіатури Попередньо встановлене ліцензійне програмне забезпечення: Windows 10 Pro Комплект поставки: ноутбук, адаптер живлення, документація, гарантійний талон Гарантійний термін не менше 12 місяців	10 шт.

8. Розмір бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

Очікувана вартість предмета закупівлі: 173330,00 гривень (Сто сімдесят три тисячі триста тридцять гривень 00 коп.) з ПДВ.

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженою Наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020р. № 275, методом розрахунку середньої ціни на підставі цін в відкритих джерелах інформації.

Розрахунок середньої ціни для закупівлі машини для обробки даних (апаратна частина) ДК 021:2015 30210000-4: Машини для обробки даних (апаратна частина) (Ноутбуки)	
Найменування товару <u>Ноутбук, наприклад ACER Aspire 3 A315-57G-54V6 Charcoal Black (NX.HZREU.00W)(або еквівалент)</u>	
Джерело інформації (посилання)	ціна за одиницю з ПДВ, грн
<u>Інтернет-магазин ELDORADO</u> https://eldorado.ua/uk/noutbuk-acer-aspire-3-a315-57g-54v6-charcoal-black-nxhzreu00w-/p71301820/	17499,00
<u>Інтернет-магазин PineApple</u> https://www.pineapple.in.ua/noutbuki-i-pk-ru/acer-aspire-3-a315-57g-54v6-charcoal-black-nxhzreu00w-nxhzreu00w-ru	17499,00
<u>Інтернет-магазин GeekAbyte</u> https://www.geekabyte.com.ua/noutbuki-ultrabuki/acer-aspire-3-a315-57g-54v6-charcoal-black-nx-hzreu-00w	17000,00
Середня ціна = $(17499,00+17499,00+17000,00)/3 \approx 17333$ грн.	
Очікувана вартість: 1 грн. $17333 * 10$ шт. = 173330,00 грн.	