

**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: Машина для обробки даних (апаратна частина) (Ноутбуки)
- 2. Ідентифікатор закупівлі:** UA-P-2021-09-08-001977-а
- 3. Процедура закупівлі:** Відкриті торги.
- 4. Обсяги закупівлі:** 2 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.	<b>Ноутбук Asus Laptop X515JF-EJ164 (90NB0SW1-M02950) Slate Grey (або еквівалент)</b> Діагональ екрана: 15.6" (1920x1080) Full HD Частота оновлення екрану: 60 Гц Процесор: Двоядерний Intel Pentium Gold 6805 (1.1 - 3.0 ГГц) Обсяг оперативної пам'яті: 8 ГБ Тип оперативної пам'яті: DDR4 Обсяг накопичувача: 256 ГБ SSD Відеокарта: NVIDIA GeForce MX130 Об'єм пам'яті відеокарти: 2 Gb Вага: 1.8 кг Ємність акумулятора: 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 Комплект поставки: ноутбук, адаптер живлення, документація Гарантийний термін не менше 12 місяців	2 шт.

**8. Розмір бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі**

Очікувана вартість предмета закупівлі: 29998,00 гривень (Двадцять дев'ять тисяч дев'ятсот дев'яносто вісім 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 <b>30210000-4: Машини для обробки даних (апаратна частина) (Ноутбуки)</b>	
Найменування товару <b>Ноутбук Asus Laptop X515JF-EJ164 (90NB0SW1-M02950) Slate Grey (або еквівалент)</b>	
Джерело інформації (посилання)	ціна за одиницю з ПДВ, грн
<b>Інтернет-магазин ROZETKA</b> <a href="https://rozetka.com.ua/asus-90nb0sw1-m02950/p309237883/">https://rozetka.com.ua/asus-90nb0sw1-m02950/p309237883/</a>	14999,00
<b>Інтернет-магазин КТС</b> <a href="https://ktc.ua/goods/noutbuk_asus_laptop_x515jf_ej164_slate_grey.html?utm_medium=cpc&amp;utm_source=hotline&amp;utm_campaign=%D0%9D%D0%BE%D1%83%D1%82%D0%B1%D1%83%D0%BA%D0%B8%2C+%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%B1%D1%83%D0%BA%D0%B8&amp;utm_term=ASUS+X515JF+Slate+Gray+%28X515JF-EJ164%29&amp;utm_content=322880">https://ktc.ua/goods/noutbuk_asus_laptop_x515jf_ej164_slate_grey.html?utm_medium=cpc&amp;utm_source=hotline&amp;utm_campaign=%D0%9D%D0%BE%D1%83%D1%82%D0%B1%D1%83%D0%BA%D0%B8%2C+%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%B1%D1%83%D0%BA%D0%B8&amp;utm_term=ASUS+X515JF+Slate+Gray+%28X515JF-EJ164%29&amp;utm_content=322880</a>	14999,00
<b>Інтернет-магазин ITBox</b> <a href="https://www.itbox.ua/ua/product/Noutbuk_ASUS_X515JF-EJ164_90NB0SW1-M02950-p688503/?utm_source=Nadavi&amp;utm_medium=PriceList_cpc&amp;utm_campaign=noutbuki&amp;utm_content=U0553480&amp;utm_term=ASUS_X515JF-EJ164">https://www.itbox.ua/ua/product/Noutbuk_ASUS_X515JF-EJ164_90NB0SW1-M02950-p688503/?utm_source=Nadavi&amp;utm_medium=PriceList_cpc&amp;utm_campaign=noutbuki&amp;utm_content=U0553480&amp;utm_term=ASUS_X515JF-EJ164</a>	14999,00
Середня ціна = (14999,00+14999,00+14999,00)/3=14999,00 грн.	
Очікувана вартість: 14999,00 грн.*2 шт.= 29998,00 грн.	