

## Технічні та якісні характеристики Вимоги до ноутбуків

Найменування складової ноутбука	Найменування технічної характеристики	Значення технічної характеристики
<b>Процесор</b>	Модель CPU	Не гірший ніж Intel® I3 (1,2 ГГц, 4 Мбайт кеш-пам'яті, 2 ядра (або еквівалент));
	Покоління	10-те
	Кількість фіз. ядер	не менше 2
	Кількість потоків	не менше 4
	базова частота	не менше 1,20 GHz
	Максимальна частота (turbo), ГГц	не менше 3,40 GHz
<b>Оперативна пам'ять</b>	об'єм	не менше ніж 8 GB
	Тип	Не нижче DDR4
<b>Графічний адаптер:</b>	Клас	Не нижче HD Graphics (або еквівалент)
	базова частота	не нижче 300 Mhz
	Підтримка Direct X	Не нижче 12 версії
<b>Накопичувач пам'яті</b>	Тип	SSD
	Об'єм	Не менше 256 GB
<b>Зовнішні інтерфейси:</b>	Кількість портів USB 2.0	не менше ніж 1
	Кількість портів USB 3.0/3.1/3.2	не менше ніж 2
	VGA або HDMI	не менше ніж 1
<b>Дисплей</b>	Діагональ	не менше 15,6 ”
	Роздільна здатність	Full HD (1920 x 1080)
<b>Клавіатура:</b>	Тип	з нанесеними літерами латинського та українського алфавітів Num-блок
<b>Веб-камера</b>	Роздільна здатність	Не менше 0,3 Мп
<b>Мережа та зв'язок</b>	Тип	Не гірше Wi-Fi 802.11 + Bluetooth 4.2 + Gigabit Ethernet (вмонтований, без USB перехідників)
<b>Звуковий адаптер і аудіо підтримка</b>	Тип	Інтегрований, наявність внутрішніх стерео динаміків 2 шт, мікрофон
<b>Акумулятор</b>	Кількість комірок	Не менше 3
<b>Розміри та вага</b>	Тип	Розміри не більше ВхШхТ: (37 см. x 25 см. x 2,0 см.). Вага не більше 2.0 кг
<b>Гарантійний термін</b>	термін	12 місяців від виробника

- Товар має бути новим, таким що не перебував в експлуатації, якісним та постачатися в упаковці, яка відповідає характеру Товару та забезпечує його цілісність та зберігання якості протягом транспортування.
- \*Учасник повинен надати таблицю відповідності (порівняльна таблиця характеристик) товару, який пропонується Учасником, технічним та кількісним вимогам Замовника, з вказанням Виробника, моделі та артикулу відповідного обладнання чи комплектуючих.
- Гарантійний строк повинен бути не менше строку, встановленого виробником, та складати не менше вказаного терміну відповідно до вимог обладнання.

4. Все обладнання має бути укомплектоване інструкцією або керівництвом по використанню.
5. В ціну предмета закупівлі включаються витрати на транспортування, навантаження, розвантаження, оплату митних тарифів, встановлення, підключення та тестування комп'ютерної техніки до робочого місця тощо.
6. Доставка обладнання здійснюється на склад Замовника з перевіркою комплектності, цілісності та відсутності пошкоджень в присутності представників Замовника на безкоштовній основі.
7. Гарантійний (інформаційний чи авторизаційний) лист виробника (або представництва в Україні) ноутбуків (якщо Учасник не є виробником вказаного товару), щодо можливості поставки товару, із зазначенням найменування Учасника, адресованого Замовнику з вказанням номера оголошення в електронній системі закупівель ProZorro.
8. Потрібна тільки поставка товару.
9. Уся партія товару (10 штук) повинна бути однієї марки, моделі та кольору (абсолютно ідентичні).

*\* Примітка: У разі посилання у викладеній інформації на конкретну торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип у найменуваннях за предметом закупівлі, джерело його походження або виробника, - слід вважати в наявності вираз «або еквівалент» (при пропозиції Учасником еквіваленту зазначеного товару за Предметом закупівлі, обов'язкове надання порівняльної таблиці та технічної документації (підтвердження), що запропонований еквівалент відповідає вимогам і характеристикам замовника.)*