

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

Конкретне найменування закупівлі	Комп'ютер в зборі (системний блок, монітор, клавіатура, маніпулятор "миша")
Код ДК 021:2015	30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина)
Очікувана вартість предмету закупівлі	237590,00 грн
Місце поставки товару	Виконавчий комітет Софіївської селищної ради: 53100 Дніпропетровська область смт Софіївка бульвар Шевченка 19
Строк поставки товару	До 30.06.2024

Детальний опис предмета закупівлі та вимоги щодо якості

Відповідно до пункту 10 Особливостей замовники здійснюють закупівлі товарів і послуг (крім послуг з поточного ремонту), вартість яких становить або перевищує 100 тис. грн, послуг з поточного ремонту, вартість яких становить або перевищує 200 тис. грн, робіт, вартість яких становить або перевищує 1,5 млн грн, шляхом застосування відкритих торгів у порядку, визначеному Особливостями, та/або шляхом використання електронного каталогу для закупівлі товару відповідно до порядку, встановленого постановою КМУ «Про затвердження Порядку формування та використання електронного каталогу» від 14 вересня 2020 року № 822 (далі – Порядок), з урахуванням положень, визначених Особливостями.

Для реалізації проекту «Облаштування молодіжного простору на території Миколаївського старостату Софіївської громади» необхідно придбати комп'ютери в зборі (системний блок, монітор, клавіатура, маніпулятор «миша») в кількості 5 штук.

22.04.2024р в системі електронних закупівель на веб-порталі Уповноваженого органу prozorro.gov.ua розміщено оголошення за номером [UA-2024-04-22-009660-a](#) про проведення відкритих торгів з особливостями на закупівлю «Комп'ютер в зборі (системний блок, монітор, клавіатура, маніпулятор "миша")» код ДК021:2015 30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина)

Товар повинен бути новий, без видимих недоліків, а саме пошкоджень, тріщини, подряпин, плям або розводів.

Товар повинен мати відповідне пакування, яке забезпечує цілісність товару та збереження його під час транспортування.

Транспортні витрати, вантажно-розвантажувальні послуги здійснюються за рахунок Постачальника. Вказані послуги окремо не сплачуються та включаються до загальної вартості товару.

Технічна специфікація обладнання:

Учасник повинен запропонувати товар, який відповідає (або має кращі характеристики) технічним умовам, визначеним в Таблиці 1. На підтвердження учасник повинен надати інформацію, у формі Таблиці 1, де вказати конкретні (уточнені) технічні характеристики (параметри) товару.

Таблиця 1

№ з/п	Назва	Технічні, якісні, кількісні та інші вимоги	Пропозиції Учасника
1	Корпус	<ul style="list-style-type: none"> - Форм-фактор не менше ніж MiddleTower - Розмір – не менше 390x190x440 мм - Корпус – сталь/пластик/загартоване скло - Охолодження корпусу - 4x120mm RGB LED fans 	
2	Процесор	<ul style="list-style-type: none"> - Не гірше ніж AMD 6-core Ryzen 5 5500 3.6-4.2GHz або аналог 	
3	Материнська плата	<ul style="list-style-type: none"> - B450M-A PRO MAX або аналог 	
4	Охолодження процесора	<ul style="list-style-type: none"> - Tower 	
5	Оперативна пам'ять	<ul style="list-style-type: none"> - Об'єм не менше 16GB DDR4 3200MHz 	
6	Накопичувач	<ul style="list-style-type: none"> - Тип накопичувача – NVMe SSD - Об'єм не менше 1TB 	
7	Відеографіка	<ul style="list-style-type: none"> - Не гірше ніж GeForce RTX 4060 8GB або аналог 	
8	Порти вводу/виводу	<ul style="list-style-type: none"> - Не менше 1 x DVI-D - Не менше 1 x HDMI - Не менше 1Gb Ethernet port - Не менше 4 x USB 3.2 Gen 1 (Type-A) - Не менше 2 x USB 2.0 (Type-A) - Не менше 3 x Audio jacks - Не менше 2 x HDMI 2.1 - Не менше 2 x DisplayPort 1.4a 	
9	Передні порти вводу/виводу	<ul style="list-style-type: none"> - Не менше 1xUSB3.0 - Не менше 2xUSB2.0 - Audio 	
10	Мережа	<ul style="list-style-type: none"> - Gigabit Ethernet 	
11	Живлення	<ul style="list-style-type: none"> - Блок живлення – не менше 600W 	
12	Операційна система	<ul style="list-style-type: none"> - Windows 11 Home або Windows 11 Pro 	
13	Монітор	<ul style="list-style-type: none"> - Діагональ екрану – не менше 27", LED - Частота оновлення 144 Гц - Роздільна здатність екрану -не менше 1920x1080 (FullHD) - Тип матриці – IPS або VA - Співвідношення сторін - широкоформатний 16:9 або 16:10, - Контрастність (статична) - не менше 3000:1, - Яскравість екрану – не менше 250 кд/м2 - Кут огляду по вертикалі/горизонталі – 178°/178° - Інтерфейси- обов'язково HDMI /Display Port - Екран повинен мати світлодіодне підсвічування - Кількість кольорів – не менше ніж 16,7М - Кабель в комплекті - Підключення до системного блоку прямим кабелем, без перехідників. 	

14	Клавіатура	<ul style="list-style-type: none"> - Тип клавіатури- мембранний, ігровий - Під'єднання- дротове - Розкладка стандартна з підтримкою англійської мови та кирилиці /(Eng/Ukr) - Інтерфейс – USB - Підсвітка клавіш RGB з динамічними ефектами - Довжина кабелю – обплетений кабель не менше 1,8м - Особливості – наявність ігрового режиму керування мультимедіа: виділенні кнопки вологостійкість -Сумісність – з ОС Microsoft Windows 	
15	Маніпулятор типу «Миша»	<ul style="list-style-type: none"> - Під'єднання – дротове - Інтерфейс – USB - Кількість кнопок – не менше 6 - Роздільна здатність датчика – не менше 6200 DPI - Тип датчика- оптичний - Колір – чорний - Повнобарвна підсвітка - Довжина кабелю- не менше 1,8 м в обплетені - Частота опитування- не менше 1000 Гц - Максимальна швидкість - не менше 5,6 м/с - Максимальне прискорення – не менше 30 g - Сумісність з ОС Microsoft Windows 	
16	Гарантійні вимоги	<ul style="list-style-type: none"> - Термін гарантії від виробника: не менше 24 місяці 	

1. Учасник повинен надати Гарантійний лист щодо гарантійного терміну експлуатації на не менше 24 місяців.

Гарантійний лист має бути оформленим на фірмовому бланку Учасника, містити назву товару, модель, термін гарантійного обслуговування, контактні телефони сервісних центрів із прийому системних блоків, моніторів, комплектуючих тощо для виконання гарантійних обов'язків та ремонту протягом гарантійного терміну, за підписом керівника або уповноваженого представника підприємства, організації, установи та завірену печаткою (у разі наявності).

2. Учасник у технічній частині своєї пропозиції, повинен чітко вказати специфікації продуктів, які будуть запропоновані замовнику для задоволення технічних вимог та технічних специфікацій тендерної документації, на підтвердження відповідності надати окреме посилання на сторінки веб сайті з посиланням саме на запропоновані моделі.

3. Специфікації товарів повинні бути вказані зі ступенем деталізації, достатнім для внесення специфікацій у договір про закупівлю, а також для виконання самого договору.

4. Якість та комплектність товару повинні відповідати технічній документації, діючим на території України ГОСТ, ДСТУ, ТУ, вимогам до якості, умовам Договору та підтверджується Сертифікатом якості/Паспортом/Інструкцією з відміткою ОТК виробника у відповідності до діючої програми забезпечення якості підприємства при поставці товару. Документ повинен бути викладений українською мовою та містити Знак відповідності вимогам технічних регламентів. Для підтвердження учасник надає копію відповідного документу.

5. Учасник повинен надати документальне підтвердження повноважень щодо здійснення постачання обладнання, запропонованого у даних торгах у вигляді листа авторизації від виробника або офіційного представництва виробника чи дистриб'ютора в Україні якщо

Учасник не є виробником..

6. Якщо ця технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, таке посилання є необхідним та обґрунтованим. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент».