

Обґрунтування
технічних та якісних характеристик предмета закупівлі
на виконання Постанови КМУ від 11.10.2020 р. №710 зі змінами

Назва замовника: Відділ освіти, сім'ї, молоді та спорту виконавчого комітету Козельщинської селищної ради

Назва та ідентифікатор конкурентної процедури: **відкриті торги з особливостями**
UA-2025-10-14-005023-a

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду згідно з Єдиним закупівельним словником та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):

МОНОБЛОКИ
згідно коду ДК 021:2015: 30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина)

Дата оголошення процедури: 14.10.2025 р.

Очікувана вартість та/або розмір бюджетного призначення:

Розмір бюджетного призначення: 200000,00 грн.. Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі, проведено за результатами моніторингу цін на вказані позиції предмету закупівлі на інтернет-ресурсах: https://www.moyo.ua/ua/pk_monoblok_asus_a3402wvak-bpc0320_23_8_fhd_ag_intel_5-20u_16gb_f512gb_uma_wifi_kl_m_bez_os_chernyy/587712.html) та <https://hotline.ua/ua/computer-nastolnye-kompyutery/acer-aspire-s27-1755-dqbkeme001/>).

Обґрунтування технічних, якісних характеристик та очікуваної вартості предмета закупівлі:

Призначення: для поновлення апаратної частини класу інформатики за адресою: 39100, Україна, Полтавська область, селище Козельщина, вул. Ольги Княгині, 10-А

Технічні вимоги :

процесор (зазначити модель)
кількість фізичних обчислювальних ядер без використання технологій розподілу ресурсів між ядрами
- не менше ніж 6; кількість потоків не менше 12
socket 1700
базова тактова частота - не менше ніж 2,5 GHz
Корпус Форм фактор ALL-IN-ONE (моноблок)
Потужність блоку живлення не більше 120 Вт.
Діагональ екрану не менше 23.8"
Роздільна здатність екрану 1920x1080
Тип матриці IPS
оперативна пам'ять
об'єм пам'яті - не менше ніж 32 GB DDR4
частота не менше 3200 МГц
накопичувач SSD
не менше ніж 512 GB;
тип інтерфейсу - M.2
графічний адаптер зазначити модель
інтегрований або дискретний з підтримкою одночасної роботи не менше ніж 2 пристроїв незалежного графічного виводу (відеомоніторів)
апаратна підтримка DirectX 12 ;
апаратна підтримка OpenGL 4.5
звуковий адаптер

Інтегрований або дискретний
мережевий адаптер Ethernet
інтегрований або дискретний;
з підтримкою стандартів 100BASE-TX та 1000BASE-T
мережевий інтерфейс бездротової мережі Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth 5.2
зовнішні інтерфейси не менше
HDMI x 1 шт
Картридер не менше x 1 шт
Вбудовані динаміки та мікрофон
Веб-камера вбудована не менше 5 МП
Роз'єми на передній панелі не менше
USB 3.x x 2 шт
Audio x 1 шт
Роз'єми на задній панелі не менше
USB 2.0 x 4 шт
Не допускається застосування перехідників, адаптерів і т.д. Всі роз'єми та комплектуючі мають бути
вбудовані в корпус моноблоку.
клавіатура(зазначити модель) – 1 шт
стандартна, містить не менше ніж 104 клавішу, з окремим блоком клавіш для набору цифр;
латинсько-кирилична, з нанесеними літерами латинського (US International) та українського алфавіту;
тип інтерфейсу - USB або еквівалентний;
довжина інтерфейсного кабелю - не менше ніж 2 m
маніпулятор типу «миша» (зазначити модель) 1 шт
технологія - оптична;
тип підключення - USB-інтерфейс;
кількість кнопок - не менше ніж 3: ліва, права, колесо-кнопка для скролінгу;
довжина інтерфейсного кабелю - не менше ніж 2 m
Основне преінстальоване програмне забезпечення персонального комп'ютера форм-фактора десктоп:
операційна система
попередньо встановлена ОС Windows 11 Professional ; Мова Українська; Розрядність 64-розрядні;
пакет програмних засобів офісного призначення
ліцензійний пакет офісного програмного забезпечення Microsoft Office 2024 з україномовним
інтерфейсом, сумісний з обраною ОС

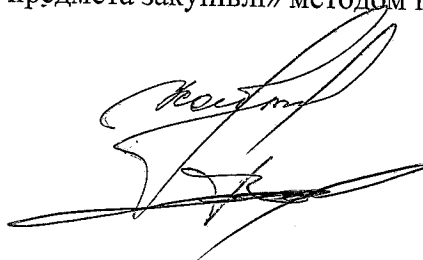
Товар має бути якісним, новим та не мати зовнішніх та внутрішніх пошкоджень. Товар повинен мати паспорт якості виробника (або інший документ, що підтверджує якість Товару) та/або сертифікат відповідності Держстандарту України для Товару, що підлягає обов'язковій сертифікації. Не допускається поставка виставочних та/або дослідних зразків Товару.

Товар повинен бути упакований належним чином, що забезпечує його збереження при перевезенні та зберіганні. Упаковка повинна бути безпечною при експлуатації, перевезенні та вантажно-розвантажувальних роботах. У разі поставки Товару неналежної якості, Замовник має право відмовитися від прийняття і оплати такого Товару. Всі витрати, пов'язані з заміною Товару неналежної якості (транспортні витрати та інше) несе Учасник.

Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі проведено відповідно рекомендаціям Наказу Мінекономіки від 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» методом порівняння ринкових цін.

Начальник відділу освіти

Уповноважена особа



Олег КАБАЧЕНКО

Тетяна ЛАДАТКО