

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-2025-11-06-013481-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: 06.11.2025 р.

Очікувана вартість та/або розмір бюджетного призначення:

Розмір бюджетного призначення: 400'000,00 грн.. **кількість:** 10 шт. 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: 39132, Полтавська обл., Кременчуцький район, село Лутовинівка.

Технічні вимоги :

Зазначити виробника та модель запропонованого моноблоку
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.

Технічні вимоги та порядок постачання товару:

- 1.Якість товару: учасник повинен поставити замовнику товар, якість якого відповідає технічним нормам, що діють у виробника товару, але в будь-якому разі з дотриманням норм діючого законодавства України щодо поставки аналогічних товарів.
2. Предмет закупівлі повинен бути новим і таким, що не був в експлуатації, технічно справним, комплектуючі та матеріали – такі, що не були у вживанні та експлуатації.
3. Ціна Товару включає в себе ціну за одиницю Товару з урахуванням ПДВ та усі необхідні податки, збори та платежі, що мають бути сплачені у даному випадку, а також витрати на транспортування предмету закупівлі до місця, визначеного Замовником, сплату мита, податків та інших зборів і обов'язкових платежів, що сплачуються або мають бути сплачені згідно з чинним законодавством України у зв'язку із ввезенням на митну територію України та розмитненням.
4. Всі основні компоненти товару повинні бути оригінальними, заміна компонентів на не оригінальні забороняється.

В.о.начальника відділу освіти
Уповноважена особа



Ганна БАТИР
Тетяна ЛАДАТКО