ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ:

КОМПЛЕКТУВАЛЬНІ ТА ІНШІ МАТЕРІАЛИ ДО КОМП'ЮТЕРНОЇ ТЕХНІКИ

(КОД ЗА ДК 021:2015 – 30230000-0 КОМП’ЮТЕРНЕ ОБЛАДНАННЯ)

(відповідно до пункту 41 постанови Кабінету Міністрів України 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Ідентифікатор закупівлі | UA-2025-07-16-004192-a |
| 2 | Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі | Предмет закупівлі: Комплектувальні та інші матеріали до комп'ютерної техніки (код за ДК 021:2015 - 30230000-0 Комп’ютерне обладнання).  Строк поставки товарів: протягом 10 робочих днів з дня надання заявки, але не пізніше 19 грудня 2025 року.  Кількість товарів: 370 штук.  Місце поставки товарів:  65078, м. Одеса, вул. Лип Івана та Юрія, 21 А.  Технічні вимоги:  1. Клавіатура до персонального комп’ютера Logitech К120 «або еквівалент» – 20 штук:  Інтерфейс – USB, дротовий  Форма - повнорозмірна  Довжина кабелю – не менше 1,4 м  Колір – чорний  Кількість клавіш - 104  Розкладка – Укр.\Eng.  Гарантія від виробника - не менше 12 міс  2. Маніпулятор миша до персонального комп’ютера «або еквівалент» Logitech В100 – 25 штук:  Інтерфейс – USB, дротовий  Розмір – не менше 62х37х113 мм  Довжина кабелю – не менше 1,8 м  Колір – чорний  Оптичний датчик – не менше 800 DPI  Кількість кнопок – не менше 3 (трьох)  Наявність скролінгу – так  Гарантія від виробника - не менше 12 міс  3. Флеш накопичувач USB SanDisk Ultra «або еквівалент» – 20 штук:  Інтерфейс - USB тип не менше 3.0  Об'єм пам'яті – не менше 16 ГБ  Максимальна швидкість читання - не менше 80 МБ/с  Максимальна швидкість запису - не менше 11 МБ /с  Розміри - не менше 56 x 21 x 10 мм  Тип корпусу – Слайдер  Додаткові можливості - Шифрування даних  Гарантія від виробника - не менше 24 міс.  4. WEB камера Logitech C920E PRO HD1080p «або еквівалент» – 5 штук:  Інтерфейс – USB  Довжина кабелю - не менше 1,5 м.  Живлення - USB  Захисна шторка - Наявна  Кріплення - Прищіпка  Колір - Чорний  Роздільна здатність відео – Full HD (не менше 1920x1080)  Частота кадрів - не менше 30 на секунду  Вбудований мікрофон – наявний  Фокусування - Автофокус  Поле огляду - не менше 78°  Системні вимоги: Windows 10 та новішої версії  Гарантія від виробника - не менше 24 міс.  5. Пам'ять до персонального комп’ютера Kingston «або еквівалент» – 60 штук:  Тип пам'яті: DDR4 SDRAM  Форм-фактор: SO-DIMM  Тактова частота: не менше 3200 МГц  Пропускна здатність: не менше 25600 МБ/с  Об'єм: не менше 8 Гб  Кількість планок – 1 шт.  Гарантія від виробника - не менше 24 міс.  6. Накопичувач SSD Samsung 980 m.2 NVMe «або еквівалент»– 30 штук:  Об'єм – не менше 240 ГБ  Форм-фактор - M.2  Швидкість читання - не менше 2900 МБ/с  Швидкість запису- не менше 1300 МБ/с  Інтерфейс підключення - PCI Express 3.0 x4  Тип накопичувача - Внутрішній  Тип елементів пам'яті - V-NAND (MLC)  Гарантія від виробника - не менше 12 міс.  7. Накопичувач SSD A-Data Ultimate SU650 «або еквівалент» – 10 штук:  Об'єм – не менше 240 ГБ  Форм-фактор - M.2 2280  Швидкість читання - не менше 550 МБ/с  Швидкість запису- не менше 500 МБ/с  Інтерфейс підключення - SATAIII  Тип накопичувача - Внутрішній  Тип елементів пам'яті - TLC 3D  Гарантія від виробника - не менше 12 міс.  8. CD-R диск – 100 штук:  Тип - Оптичний диск  Вид – Оригінальний Cake Box на 100 шт.  Об’єм, Мb – не менше 700  Диск CD-R - Verbatim CD з функцією запису –R, або еквівалент  Швидкість - 52х  Виробник - Verbatim «або еквівалент»  Гарантія - строк гарантії має бути не меншим, ніж гарантійний строк виробника.  9. DVD-R диск – 100 штук.  Тип - Оптичний диск  Вид - Оригінальний Cake Box на 100 шт.  Об’єм, Gb – не менше 4,7  Швидкість - 16х  Виробник Verbatim «або еквівалент»  Диск DVD -R - Verbatim DVD з функцією запису –R, «або еквівалент»  Гарантія - строк гарантії має бути не меншим, ніж гарантійний строк виробника.  Якщо у технічній специфікації містяться посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов’язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент».  Якщо 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».  Еквівалентом вважається товар зі схожими (не гіршими) характеристиками, який призначений для використання за визначеним переліком моделей та має відповідати технічній специфікації Замовника.  **Особливі вимоги до предмета закупвлі:**  1. Запропонований Учасником Товар повинен бути новим, що раніше не використовувався (всі складові частини повинні бути новими), невідновленим і не містити відновлених елементів, не модифікованим якимось чином, не повинен мати дефектів, пов’язаних з конструкцією, матеріалами або функціонуванням під час штатного використання, придатним для використання за прямим призначенням.  2. Товар повинен бути запакований в індивідуальне оригінальне пакування, яке містить чітку вказівку найменування, типу, номеру (артикулу) і характеристику Товару. Пакування не може бути ушкодженим або заміненим на інше аналогічне та повинне забезпечувати зберігання і неушкодженість Товару під час його транспортування та зберігання, забезпечувати цілісність товару та захист від зовнішнього впливу, а також мати маркування у відповідності з технічними умовами заводу-виробника.  3. Технічні характеристики запропонованого Товару, мають відповідати технічній специфікації Замовника (бути не гіршими).  4. Товар повинен відповідати вимогам охорони праці, екології та пожежної безпеки.  5. Якість Товару, що поставляється, повинна відповідати документації, яка встановлює вимоги до його якості, та загальним вимогам, які пред’являються до Товару цього типу. Якщо поставлений Товар виявиться неякісним або таким, що не відповідає умовам, Постачальник зобов’язаний замінити цей Товар. Усі витрати, пов’язані із заміною Товару неналежної якості, несе Постачальник. У разі усунення недоліків у Товарі, на який встановлено гарантійний строк експлуатації, цей строк продовжується на час, протягом якого він не використовувався через недолік, а при заміні Товару гарантійний строк обчислюється заново від дня заміни.  6. З метою уникнення постачання неякісних товарів та підтвердження оригінальності запропонованого товару Учасник повинен надати скан-копію листа від виробника обладнання або офіційного представника виробника в Україні запропонованого товару, який підтверджує якість товару, що є предметом закупівлі.  7. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції технічним, якісним, кількісним вимогам до предмета закупівлі, учасник у складі тендерної пропозиції повинен надати довідку (форма довільна) щодо можливості поставки товару згідно з вимогами із заповненням нижчезазначеної таблиці. |
| 3 | Розмір бюджетного призначення | Розмір бюджетного призначення, визначений відповідно до розрахунку до кошторису Одеської митниці на 2025 рік, становить 164 850,00 грн. |
| 4 | Очікувана вартість предмета закупівлі | Очікувана вартість – 164 850,00 грн.  Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі проведено у відповідності до порядку пункту 1 Розділу ІІІ Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275.  Керуючись вищевказаною Методикою, для визначення очікуваної вартості предмета закупівлі здійснювався розрахунок методом порівняння ринкових цін, а саме було проведено моніторинг цін, шляхом здійснення пошуку, збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціну товару (тобто інформація про ціни, що містяться в мережі Інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торгівельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозоро» тощо). |