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

КОМП’ЮТЕРНЕ ОБЛАДНАННЯ

(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-2024-04-22-004131-a |
| 2 | Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі | Предмет закупівлі: Комп’ютерне обладнання (код за ДК 021:2015 30230000-0- Комп’ютерне обладнання).  Строк поставки товарів: протягом 10 (десяти) робочих днів з дня надання заявки, але не пізніше 20 грудня 2024 року.  Кількість товарів: 435 штуки.  Місце поставки товарів:  65078, м. Одеса, вул. Лип Івана та Юрія, 21 А.  1. Клавіатура до персонального комп’ютера (25 шт.):  Інтерфейс – USB  Довжина кабелю – не менше 1,4 м  Колір – чорний  Кількість клавіш – не менше 104  Розкладка – Рос.\Укр.\Eng.  Гарантія від виробника не менше 12 міс.  2. Маніпулятор миша до персонального комп’ютера (25 шт.):  Інтерфейс – USB  Довжина кабелю – не менше 1,2 м  Колір – чорний  Оптичний датчик – не менше 1000 DPI  Кількість кнопок – не менше 3 (трьох)  Наявність скролінгу – так  Гарантія від виробника не менше 12 міс.  3. CD-R диск (200 шт.):  Тип: CD-R;  Ємність: не менше 700 MБ;  Швидкість запису: не менше 52х;  Гарантія: не менше 12 місяців.  4. DVD-RW диск (100 шт.):  Тип: DVD-RW;  Ємність: не менше 4,7 ГБ;  Швидкість запису: не менше 4х;  Гарантія: не менше 12 місяців.  5. Flash пам'ять (20 шт.):  Інтерфейс - USB тип не менше 3.1  Об'єм пам'яті – не менше 16 ГБ  Максимальна швидкість читання, не менше 60 МБ/с  Максимальна швидкість запису, не менше - 10 МБ / с  Гарантія від виробника не менше 12 міс.  6. WEB камера  *(типу Logitech Webcam C920S PRO HD1080p* *«або еквівалент») (4 шт.):*  Інтерфейс – USB  Довжина кабелю - не менше 1,5 м.  Живлення - [USB](https://rozetka.com.ua/ua/web_cameras/c180143/pitanie-223378=usb/)  Роздільна здатність відео - [FullHD ( не менше 1920x1080)](https://rozetka.com.ua/ua/web_cameras/c180143/24561=14637/)  Частота кадрів - не менше 30 на секунду  Вбудований мікрофон - наявний  Фокусування - [Автофокус](https://rozetka.com.ua/ua/web_cameras/c180143/24563=14486/)  Поле огляду - не менше [78](https://rozetka.com.ua/ua/web_cameras/c180143/pole-obzora=3156798/)°  Захисна шторка - наявна  Кріплення - [Прищіпка](https://rozetka.com.ua/ua/web_cameras/c180143/24625=14632/)  Колір - [Чорний](https://rozetka.com.ua/ua/web_cameras/c180143/24626=14639/)  Системні вимоги: Windows 7 або новішої версії  Гарантія від виробника не менше 12 міс.  7. IP камера  *(типу Hikvision DS-2CD1143G0E-I* *«або еквівалент») (2 шт.):*  Роздільна здатність – не менше 4МП, 1/3" CMOS -матриця  Фокус 2.8мм (кут огляду 99°)  Максимальна роздільна здатність відео не менше 4 МП (2560×1440) - 20 к\с, Підтримка кодеків H.265; H.264; MJPEG, H.265+; H.264+ ІЧ світло (не менше 25 м)  Аналітика та сповіщення - виявлення руху;  Панорамування: 0° до 355°, нахил: 0° до 75°;  Метод зберігання - FTP  Живлення - 12 VDC/PoE  Підтримка PoE (802.3 af)  Захист IP67, IK10  Колір корпусу- Білий  Гарантія від виробника не менше 12 міс.  8. Пам'ять до персонального комп’ютера (50 шт.):  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.  9. Жорсткий диск (4 шт.):  Тип: жорсткий диск (HDD).  Об’єм: не менше 4 ТБ.  Об’єм буферу обміну: не менше 128Мb.  Інтерфейс підключення: SATA rev.3.0.  Формфактор: 3,5 дюймів.  Швидкість обертання шпинделя: 5400-7200 об/хв.  Гарантія від виробника не менше 36 міс.  10. Накопичувач до персонального комп’ютера (5 шт.):  Тип накопичувача: Зовнішній  Об'єм : не менше 4 ТБ  Інтерфейс - USB тип не менше 3.0  Форм-фактор: 3.5"  Технологія: HDD  Колір корпусу: Чорний  Гарантія від виробника не менше 36 міс.  1) запропонований Товар повинен бути новим і не бути таким, що вживався чи експлуатувався;  2) упаковка Товару повинна містити маркування відповідно до стандартів виробника, яке надає змогу ідентифікувати Товар. Упаковка повинна повністю зберігати та захищати товар від пошкоджень під час транспортування та зберігання;  3) товар повинен відповідати вимогам охорони праці, екології та пожежної безпеки;  4) 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;  5) строк гарантії на Товар має бути не менше, ніж гарантія виробника. На кожну одиницю Товару повинен бути наданий гарантійний талон. |
| 3 | Розмір бюджетного призначення | Розмір бюджетного призначення, визначений відповідно до розрахунку до кошторису Одеської митниці на 2024 рік, становить 207 400,00 грн. |
| 4 | Очікувана вартість предмета закупівлі | Очікувана вартість – 207 400,00 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 послуг (тобто інформація про ціни, що містяться в мережі Інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торгівельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозоро» тощо). |