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

(відповідно до пункту 41 постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

**1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб-підприємців та громадських формувань, його категорія:** ДЕРЖАВНА УСТАНОВА "ЦЕНТР ІНФРАСТРУКТУРИ ТА ТЕХНОЛОГІЙ МІНІСТЕРСТВА ВНУТРІШНІХ СПРАВ УКРАЇНИ"; 03151, Україна, м. Київ, вул. Володимира Сікевича, 28; категорія замовника – бюджетна неприбуткова установа.

## 2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): Закупівля автоматизованої системи класу «1» за ДК 021:2015: 30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина)

**3. Ідентифікатор закупівлі: —** UA-2024-05-13-001660-а

**4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**: Закупівля автоматизованої системи класу «1» за ДК 021:2015: 30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина)

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Назва системи** | **Одиниця виміру** | **Кількість** |
| **1** | **Автоматизована система класу «1»** | шт. | **1** |

***У ціну мають бути включені прямі, загальновиробничі та адміністративні витрати з урахуванням витрат, у тому числі, але не виключно: транспортні витрати, доплати працівникам у зв’язку з втратою часу в дорозі, зв’язок, страхування, спецзасоби, а також економічно обґрунтований прибуток, який Постачальник планує отримати в результаті продажу, кошти на покриття ризиків та/або додаткових витрат, пов’язаних з інфляційними процесами, усі податки і збори, обов’язкові платежі, що сплачуються або мають бути сплачені Постачальником для поставки Товару, зокрема податок на додану вартість, інші витрати, необхідні для виконання проєкту Договору до моменту його повного завершення.***

Характеристики товару повинні відповідати вимогам або бути кращими тих, які наведені в таблиці. Пропозиція Учасника має містити чітке зазначення виробника, моделі та артикулу для можливості перевірки запропонованого товару технічним вимогам Замовника. У разі відсутності зазначених вимог, Замовник залишає право відхилити пропозицію запропонованого товару.

1. Товар повинен бути новим, з повною комплектацією. З товаром поставляються технічний паспорт чи інструкція з експлуатації українською мовою, гарантійні талони, набір драйверів тощо, передбачених для товару. Упаковка, в якій постачається товар, повинна відповідати загальноприйнятим стандартам та технічним умовам, забезпечувати зберігання товару, та/або його неушкодженість при транспортуванні.

2. Технічні та якісні характеристики повинні відповідати вимогам та стандартам відповідних діючих нормативних документів.

3. Доставка товару здійснюється за рахунок та силами Постачальника, у терміни попередньо узгоджені, і визначається в кожному випадку замовленням Замовника.

4. Приймання товарів проводиться при наявності товаро супроводжуючих документів, видаткової накладної та копії документів, що підтверджують якість товарів.

7. Гарантійні зобов’язання (всіх найменувань) повинні бути не менше строків, визначених технічними умовами виробника даних товарів. Учасник повинен забезпечити обслуговування (підтримку) протягом гарантійного терміну.

У разі, якщо характеристики товару, що пропонується Учасником до постачання, відрізняються від характеристик, які вимагаються Замовником, такий учасник у складі тендерної пропозиції надає таблицю відповідності за нижченаведеною формою.

**Таблиця відповідності**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Характеристика | Опис технічних вимог, які визначені Замовником | Опис технічних вимог, які пропонуються Учасником |

Товар повинен відповідати вимогам:

- Закону України від 14.08.2014р. № 1644-VІІ «Про санкції»,

- Указу Президента України від 15.05.2017р. № 133/2017 «Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 28 квітня 2017 року «Про застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів (санкцій)»,

- Постанови КМУ від 16.12.2015р. № 1035 «Про обмеження поставок окремих товарів(робіт, послуг) з тимчасово окупованої території на іншу територію України та/або з іншої території України на тимчасово окуповану територію»,

- п/п. 4 п.2 частини першої Розпорядження Кабінету Міністрів України від 11.09.2014 р. №829-р «Про пропозиції щодо застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів», згідно з якими заборонено здійснення державних закупівель товарів, робіт і послуг у юридичних осіб - резидентів Російської Федерації державної форми власності та юридичних осіб, частка статутного капіталу яких перебуває у власності Російської Федерації, а також у інших суб’єктів господарювання, що здійснюють продаж товарів, робіт і послуг походженням з Російської Федерації, крім випадків, коли заміщення таких предметів закупівлі іншими неможливе, що підтверджено Міністерством економічного розвитку і торгівлі.

У разі якщо товар не відповідає технічним вимогам Замовника або Учасник не в змозі виконати умови поставки, які визначені Замовником, Пропозиція відхиляється.

**СПЕЦИФІКАЦІЯ:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Технічні характеристики предмета закупівлі** | **Оди-ниці виміру** | **Кіль -кість** |
| **1** | **Автоматизована система класу «1»,** *у складі:* | **шт.** | **1** |
| 1. | Автоматизоване робоче місце в складі не гірше:Системний блок Intel Core i5-11400/Asus PRIME B560M-A/ DDR4 8GB 3200 х 2шт/ SSD Kingston 2.5" 480GB SATA A400/ASUS PCE- N15 N300 PCI Express/ GIGABYTE P550B (550W) 80+Bronze не гірше, наявність CD-ROM: обов`язково. | шт. | 1 |
| 2. | Монітор не гірше:Діагональ: не менше 23,8Макс. роздільна здатність: 1920 x 1080 (Full HD)Тип матриці: IPS (PLS, AHVA, WVA, UWVA)Покриття екрану: МатовеГлибина кольору: 16700000Частота оновлення: 75 ГцЧас відгуку: мс 1Яскравість: кд/м² 250Контрастність номінал: 1 000 : 1Кут огляду по вертикалі: град. 178Кут огляду по горизонталі: град. 178Розмір пікселя: мм 0,275 x 0,275Підсвічування: WLED (світлодіодне підсвічування)Технології: Acer Comfy View, Flicker Free, Low Blue Light, Low Dimming, ZeroFrameІгрові технології: AMD FreeSync | шт. | 1 |
| 3. | Принтер | шт. | 1 |
| 4. | Microsoft windows 10 pro 64 bit | шт. | 1 |
| 5. | Microsoft office 2019 x64 | шт. | 1 |
| 6. | Антивірус Eset | шт. | 1 |
| 7. | Система захисту інформації ЛОЗА-1 | шт. | 1 |
|  **№ з/п** | **Найменування послуг** |
| 1. | **Обстеження ОІД:** 1.1 Акт обстеження АС класу «1» на об’єкті ЕОТ; 1.2 Модель загроз для інформації в АС.1.1 Акт обстеження АС класу «1» на об’єкті ЕОТ; 1.2 Модель загроз для інформації в АС. |
| 2. | **Проектування КСЗІ АС на ОІД:** 2.1 Технічне завдання на створення КСЗІ в АС; 2.2 Формуляр на АС; 2.3 Техноробочий проект на КСЗІ в АС. |
| 3. | **Реалізація організаційно-технічних заходів захисту від НСД:** 3.1 Загальний опис КСЗІ в АС; 3.2 План захисту інформації в АС; 3.3 Інструкція з експлуатації АС стосовно ЗІ (до складу якої входять): – Інструкція про порядок резервування інформації; – Інструкція про порядок модернізації АС; – Інструкція про порядок введення в експлуатацію КСЗІ в АС; – Інструкція про порядок оперативного відновлення функціонування КСЗІ в АС;– Інструкція про організацію контролю за функціонуванням КСЗІ в АС; – Інструкція про порядок проведення ремонту технічних засобів і засобів захисту АС; 3.4 Положення про службу захисту інформації; 3.5 Інструкція адміністратора безпеки; 3.6 Інструкція системного адміністратора; 3.7 Інструкція користувача; 3.8 Інструкція з антивірусного захисту; 3.9 Програма та методика проведення попередніх випробувань КСЗІ; 3.10 Програма проведення дослідної експлуатації; 3.11 Інсталяція та первинне конфігурування КЗЗ від НСД «Лоза-1», навчання роботі з КЗЗ. |
| 4. | **Проведення попередніх випробувань та дослідної експлуатації КСЗІ:** 4.1 Протокол проведення попередніх випробувань; 4.2 Акт завершення дослідної експлуатації; 4.3 Акт завершення робіт зі створення КСЗІ. |
| 5. | **Супроводження державної експертизи в галузі технічного захисту інформації КСЗІ в АС класу 1, що проводиться шляхом декларування, та включає:** * консультативні послуги щодо оформлення заяви до Держспецзв’язку України на проведення державної експертизи в галузі ТЗІ створеної КСЗІ та декларації про відповідність КСЗІ вимогам нормативних документів з ТЗІ;

розробка проекту декларації про відповідність КСЗІ вимогам нормативних документів з ТЗІ. |

*У разі, якщо у цій тендерній документації (у тому числі у технічній специфікації) міститься 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 – вважати, що міститься вираз «або еквівалент»;*

*- 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 – вважати, що міститься вираз «або еквівалент».*

*У випадку надання учасником еквіваленту він має надати порівняльну таблицю запропонованих товарів з товарами, які вимагаються Замовником. Якщо Учасник пропонує товар, технічні характеристики якого відрізняються від наведених вище, він повинен обов’язково надати порівняльну таблицю щодо відповідності технічних характеристик запропонованого товару наведеним Замовником характеристикам. Товар має бути з технічними та якісними характеристиками рівноцінними, або покращеними, ніж визначені Замовником.*

**5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** розмір бюджетного призначення визначено Законом України «Про Державний бюджет України на 2024 рік» за КПКВК 1001050 «Забезпечення діяльності органів, установ та закладів Міністерства внутрішніх справ України, підготовка кадрів закладами вищої освіти із спеціальними умовами навчання» відповідно до бюджетного запиту на 2024 рік.

**6. Очікувана вартість предмета закупівлі:** 216 497,73 грн. (двісті шістнадцять тисяч чотириста дев’яносто сім гривень 73 коп.) з ПДВ.

**7. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** Очікувана вартість визначена відповідно до частини 1 та 2 пункту 1 Розділу ІІІ «Методи визначення очікуваної вартості» Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі затвердженої Наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України 18.02.2020 № 275 та розрахована, як середньоарифметичне значення масиву отриманих даних, що розраховується за такою формулою: Цод = (Ц1 +… + Цк) / К.

**8. Процедура закупівлі:** Застосовується процедура відкритих торгів з особливостями.