**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 багатофункціонального пристрою за кодом CPV за ЄЗС ДК 021:2015: 30230000-0 Комп’ютерне обладнання

**3. Ідентифікатор закупівлі: —** UA-2024-12-11-018419-а

**4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**: Закупівля багатофункціонального пристрою за кодом CPV за ЄЗС ДК 021:2015: 30230000-0 Комп’ютерне обладнання

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Назва системи** | **Одиниця виміру** | **Кількість** |
| **1** | **Багатофункціональний пристрій** | **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.***

1. Товар (складові товару) повинен постачатись новим в упаковці та з маркуванням виробника, а також повинна бути в наявності технічна документація, яка входить до комплекту постачання фірми-виробника.

2. У разі постачання неякісного Товару, Постачальник забезпечує заміну неякісного Товару якісним за власний рахунок при пред’явлені Покупцем не пізніше 7 робочих днів після отримання Товару.

3. Наявність заявлених Покупцем недоліків та причини їх виникнення повинно встановлюватись актом обстеження технічного стану Товару, який обов’язково укладається між Сторонами і є підставою для усунення Постачальником недоліків Товару у термін, що узгоджується за домовленістю Сторін. Акт обстеження технічного стану складається сервісним (технічним) центром Постачальника за участю представника Покупця.

4. Всі елементи повинні бути сертифіковані в Україні (надати сканкопії оригіналів сертифікатів (паспортів) на обладнання) у разі необхідності сертифікації даного обладнання.

5. Виконання постачання повинно здійснюватися відповідно до діючих нормативно-правових документів та умов цього проєкту Договору.

6. Вартість доставки товару повинна бути включена до загальної вартості товару та додатково Замовником не оплачується (до доставки мають бути включені наступні супутні послуги: доставка, розвантаження).

7. Надати у складі пропозиції гарантійний лист, що Учасник гарантує постачання Товару та виконання супутніх послуг у строки встановлені в проєкті Договору.

ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ

Загальні характеристики

|  |  |
| --- | --- |
| Призначення | Для домашнього використання, Для офісу |
| Технологія друку | Лазерна |
| Підтримка ОС | Linux, Mac OS, Windows |
| Дисплей | Так |

Основні характеристики

|  |  |
| --- | --- |
| Оснащення | Дисплей |
| Особливості пристрою | Друк з USB носіїв, Друк з телефону, [Підтримка AirPrint](https://www.moyo.ua/ua/comp-and-periphery/office/mfu/podderzhka_airprint/), Пристрій автоматичної подачі документів |
| Особливості друку | Дистанційний друк |
| Колірність | Монохромний |
| Кількість картриджів | 1 |
| Формат друку | [A4](https://www.moyo.ua/ua/comp-and-periphery/office/mfu/a4/) |
| Макс. роздільна здатність, dpi | 1200x1200 |
| Час виходу першої сторінки, с | 5,7 |
| Швидкість чорно-білого друку, стор/хв | 43 |
| Швидкість кольорового друку, стор/хв | Ні |
| Навантаження, ст/міс | До 150000 |
| Рекомендований об'єм друку стр/міс | 200-7500 |
| Формат паперу | 16K, B-OFFICIO, C5, DL, Executive, Foolscap, GLGL, GLTR, Legal, Letter, M-OFFICIO, Monarch, Officio, Statement, А4, А5, А6, В5, Конверти, Конверти COM10 |
| Макс. щільність паперу, гр/м2 | 199 |
| Мін. щільність паперу, гр/м2 | 50 |
| Поля друку | 5 мм зверху, знизу, зліва і справа; 10 мм зверху, знизу, зліва і справа (конверт) |
| Тип сканера | Планшетний з пристроєм автоматичної подачі документів (АПД) |
| Роздільна здатність сканера | 600х600 |
| Коефіцієнт масштабування | 25 - 400% з кроком 1% |
| Чорно-біле копіювання, стор/хв | 38 |
| Кольорове копіювання, стор/хв | 13 |
| Лоток прийому | 150 |
| Лоток подачі | 100 |
| Двохсторонній друк | Вручну |
| Прямий друк | AirPrint |
| Мови описання | Adobe PostScript 3, PCL 5e, PCL6, UFRII |

Інтерфейси підключення

|  |  |
| --- | --- |
| Тип підключення | Бездротовий (мережевий), Дротовий |
| Бездротові інтерфейси | [Wi-Fi](https://www.moyo.ua/ua/comp-and-periphery/office/mfu/wi-fi/) |
| Дротові інтерфейси | USB |

Додаткові характеристики

|  |  |
| --- | --- |
| Гарантія, міс. | Не менше 12 |
| Комплектація | Документація, Картридж на 5100 стор., БФП |

*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.*

**Таблиця відповідності**

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

У разі надання гарантійного листа (або інших документів) від виробника (-ів) іноземною мовою, цей лист повинен супроводжуватись перекладом на українську мову.

Замовник має право звернутися за підтвердженням інформації, наданої учасником, до органів державної влади, підприємств, установ, організацій відповідно до їх компетенції. У разі отримання достовірної інформації про його невідповідність вимогам кваліфікаційних критеріїв, наявність підстав, зазначених у частині першій статті 17 цього Закону, або факту зазначення у тендерній пропозиції будь-якої недостовірної інформації, що є суттєвою при визначенні результатів процедури закупівлі, замовник відхиляє тендерну пропозицію такого учасника.

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)»

- 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.

**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:** 44 039,33 грн. (сорок чотири тисячі тридцять дев’ять гривень 33 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.