**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 автоматизованих робочих місць за ДК 021:2015: 30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина)

**3. Ідентифікатор закупівлі: —** UA-2024-07-01-001702-а

**4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**: Закупівля автоматизованих робочих місць за ДК 021:2015: 30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина)

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Назва системи** | **Одиниця виміру** | **Кількість** |
| **1** | **Автоматизоване робоче місце №1** | **шт.** | **1** |
| **2** | **Автоматизоване робоче місце №2** | **шт.** | **2** |
| **3** | **Автоматизоване робоче місце №3** | **шт.** | **7** |

***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 | Предмет закупівлі | | Технічні характеристики предмета закупівлі | | | | К-сть, шт. |
| 1 | **Автоматизоване робоче місце №1 (АРМ №1)** *у комплекті* | | Тип | | Системний блок | | 1 |
| Процесор | | Кількість фізичних ядер: не менше ніж 6 Кількість потоків: не менше ніж 12 Обсяг кеш-пам’яті: не менше 18 Mб Базова тактова частота процесора: не менше 2,50 ГГц Максимальна тактова частота у режимі Turbo Boost: не менше 4,40 ГГц | |
| Оперативна пам’ять | | Не гірше 16 Гб DDR4 3200 МГц | |
| Накопичувач SSD | | Об'єм SSD - не менше ніж 512 Гб m.2 NVMe | |
| Графічний адаптер | | Інтегрований | |
| Порти вводу-виводу | | Порти вводу\виводу (не менше, без застосування зовнішніх перехідників та розгалуджувачів):  1 порт VGA 1 порт HDMI 1 порт RJ-45 4 порти USB Type A на задній панелі (з них не менше двох USB 3.2 Gen 1) 3 порти USB Type A на передній панелі (з них не менше одного USB 3.2 Gen 1) 1 порт USB 3.2 Gen1 Type C на передній панелі 3 Аудіо порти на задній панелі, 2 Аудіо порти на передній панелі | |
| Бездротові з᾿єднання | | Не гірше Wi-Fi 6 (802.11ax), Bluetooth 5.2 | |
| Корпус та блок живлення | | Блок живлення: потужністю не менше 600 Вт, вентилятор блоку живлення не менше 120 мм Форм-фактор корпусу: ATX Розташування блоку живлення у нижній частині корпусу Наявність не менше ніж 4-x внутрішніх відсіків 3,5” Безгвинтове кріплення накопичувачів 3,5” Наявність на передній панелі корпусу не менше ніж 1-го слоту 3,5” Наявність замку з комплектом ключів, який у закритому положенні блокує кнопку включення системного блока Наявність не менше ніж 1-го попередньо встановленого вентилятора типорозміру 120  мм на передній панелі корпусу, та не менше ніж 1- го попередньо встановленого вентилятора типорозміру 120 мм на задній панелі корпуса Матеріал корпуса: сталь Товщина стінок не менше ніж 0,6 мм Наявність системи безпеки у вигляді датчика відкриття корпуса. | |
| Програмне забезпечення | | Microsoft Windows 11 Pro 64-bit (українська редакція) з обов’язковою підтримкою інтеграції зі службою каталогів Active Directory. У разі, якщо операційна система преінстальована виробником обладнання, з використанням технології ОЕМ активації ОА 3.0, справжність встановленої ліцензії повинна бути підтверджена GML наліпкою на обладнанні без ключа активації, ключ активації повинен бути вшитий у BIOS материнської плати. У разі, якщо операційна система преінстальована партнером Microsoft, що не є виробником обладнання, справжність встановленої ліцензії повинна бути підтверджена COA наліпкою з кодом активації під неушкодженим захисним покриттям, партнер повинен мати статус «Надійного Продавця оригінальної продукції Майкрософт в Україні» (бути представленим на офіційному сайті Microsoft за посиланням: https://partner.microsoft.com/ru-ua/solutions/genuine-partner-oem-cds), також партнер додатково надає лист від одного з офіційних дистрибуторів оригінальної продукції Microsoft на території України, яким підтверджує справжність COA ліцензій, що будуть поставлені в дану закупівлю. У листі обов’язково вказується партнер, замовник і номер торгів. На запит Замовника (після постачання обладнання переможцем) дистриб᾿ютор надає перелік усіх серійних номерів COA програмної продукції, що була поставлена переможцю торгів, з метою забезпечення Замовнику можливості порівняння фактичних даних з інформацією, якою володіє  офіційний дистриб’ютор Microsoft в Україні. Активація проводиться Замовником. | |
| У комплекті багатофункціональний пристрій (БФП) | | Тип: Монохромний лазерний багатофункціональний принтер  Функціонал: Друк, копіювання, сканування  Наявність кольорового сенсорного дисплея - Так, обов’язково  Діагональ не менше ніж 5 дюймів, україномовне меню  Формат друку: А4, А5, А6  Швидкість друку: Не менше ніж 43 сторінок за хвилину формату А4  Швидкість двостороннього друку:  Не менше ніж 36 сторінок за хвилину формату А4  Роздільна здатність друку:  Не менше ніж 600х600 точок на дюйм  Роздільна здатність друку:  Не менше ніж 2400х2400 точок на дюйм  Мова опису сторінки:  PCL 6, Adobe PostScript Level 3  ОЗП: Не менше ніж 1 Гб  Зберігання: Не менше ніж 2  Гб  Час виходу першої копії:  Не більше 6,5 секунд  Подача паперу: Загальна ємність внутрішніх лотків подачі паперу не менше 550 аркушів А4 80 г/м2  Ємність автоподавача - не менше ніж 50 аркушів А4 80 г/м2;  Тип паперу: А4, А5, А6 щільністю 60–199 г/м2  Сканування: Швидкість двостороннього сканування А4: не менше ніж 70 зобр/хв. (ч/б режим) та не менше ніж 25 зобр/хв.(кольор. режим)  Сканування по email/SMB/FTP  Сканування в мережеві папки та на зовнішні USB-носії  Інтерфейс: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, безпроводова локальна мережа (IEEE 802.11 b/g/n), USB  Нероздільні витратні матеріали (тонер-картридж)-  Обов’язково  Витратні матеріали: Оригінальний картридж/картриджі: від виробника запропонованого БФП достатньо для 20 000 відбитків у комплекті (5% покриття, А4)  Програмне забезпечення (україномовне меню)  Авторизація користувача на пристрої за допомогою пін-коду/картки/логіну-паролю;  Налаштування правил друку/копіювання/сканування з можливістю заблокувати функції друку/копіювання/сканування для користувача/відділу/групи відділів  Гарантійний термін:  Не менше 12 місяців від виробника | |
| У комплекті монітор | | Тип: Монітор Розмір діагоналі: Не менше ніж 24,5” Тип панелі: Не гірше ніж VA або IPS, матовий або з антибліковим покриттям Роздільна здатність: Не гірше ніж 1920х1080 (Full HD)  Кут огляду дисплея по горизонталі та вертикалі: Не гірше ніж 178 градусів Яскравість: Не гірше ніж 250 кд/м2  Контрастність: Не гірше ніж 1000:1  Частота оновлення: Не гірше ніж 100 Гц Час відгуку: Не гірше ніж 1  мс  Порти: Не менше ніж 1 x HDMI, 1 x VGA VESA кріплення: 75 х 75 або 100 х 100 мм | |
| У комплекті клавіатура та миша | | Комплект від виробника системного блоку Тип інтерфейсу – USB; довжина кабелю – не менше 1,5 метра; не менше ніж 104 клавіші, з окремим блоком клавіш для набору цифр; латинсько-кирилична, з нанесеними літерами латиниці та української абеток Технологія миші – оптична; кількість кнопок - щонайменше 3: ліва, права, колесо-кнопка для скролінгу | |
| Гарантія, міс | | Не менше 36 місяців від виробника | |
| 2 | | **Автоматизоване робоче місце №2 (АРМ №2)** *у комплекті* | | Тип | | Системний блок | 2 | |
| Процесор | | Кількість фізичних ядер: не менше ніж 6 Кількість потоків: не менше ніж 12 Обсяг кеш-пам’яті: не менше 18 Mб Базова тактова частота процесора: не менше 2,50 ГГц Максимальна тактова частота у режимі Turbo Boost: не менше 4,40 ГГц |
| Оперативна пам’ять | | Не гірше 16 Гб DDR4 3200 МГц |
| Накопичувач SSD | | Об᾿єм SSD - не менше ніж 512 Гб m.2 NVMe |
| Графічний адаптер | | Інтегрований |
| Порти вводу-виводу | | Порти вводу\виводу (не менше, без застосування зовнішніх перехідників та розгалуджувачів):  1 порт VGA 1 порт HDMI 1 порт RJ-45 4 порти USB Type A на задній панелі (з них не менше двох USB 3.2 Gen 1) 3 порти USB Type A на передній панелі (з них не менше одного USB 3.2 Gen 1) 1 порт USB 3.2 Gen1 Type C на передній панелі 3 Аудіо порти на задній панелі, 2 Аудіо порти на передній панелі |
| Бездротові з᾿єднання | | Не гірше Wi-Fi 6 (802.11ax), Bluetooth 5.2 |
| Корпус та блок живлення | | Блок живлення: потужністю не менше 600 Вт, вентилятор блоку живлення не менше 120  мм Форм-фактор корпусу: ATX Розташування блоку живлення у нижній частині корпусу Наявність не менше ніж 4-x внутрішніх відсіків 3,5” Безгвинтове кріплення накопичувачів 3,5” Наявність на передній панелі корпусу не менше ніж 1-го слоту 3,5” Наявність замку з комплектом ключів, який у закритому положенні блокує кнопку включення системного блоку Наявність не менше ніж 1-го попередньо встановленого вентилятора типорозміру 120  мм на передній панелі корпусу, та не менше ніж 1-го попередньо встановленого вентилятора типорозміру 120  мм на задній панелі корпусу Матеріал корпусу: сталь Товщина стінок не менше ніж 0,6 мм Наявність системи безпеки у вигляді датчика відкриття корпусу. |
| Програмне забезпечення | | Microsoft Windows 11 Pro 64-bit (українська редакція) з обов’язковою підтримкою інтеграції зі службою каталогів Active Directory. У разі, якщо операційна система преінстальована виробником обладнання, з використанням технології ОЕМ активації ОА 3.0, справжність встановленої ліцензії повинна бути підтверджена GML наліпкою на обладнанні без ключа активації, ключ активації повинен бути вшитий у BIOS материнської плати. У разі, якщо операційна система преінстальована партнером Microsoft, що не є виробником обладнання, справжність встановленої ліцензії повинна бути підтверджена COA наліпкою з кодом активації під неушкодженим захисним покриттям, партнер повинен мати статус «Надійного Продавця оригінальної продукції Майкрософт в Україні” (бути представленим на офіційному сайті Microsoft за посиланням: https://partner.microsoft.com/ru-ua/solutions/genuine-partner-oem-cds), також партнер додатково надає лист від одного з офіційних дистриб᾿юторів оригінальної продукції Microsoft на території України, яким підтверджує справжність COA ліцензій, що будуть поставлені в дану закупівлю. У листі обов’язково вказується партнер, замовник і номер торгів. На запит Замовника (після постачання обладнання переможцем) дистриб᾿ютор надає перелік усіх серійних номерів COA програмної продукції, що була поставлена переможцю торгів, з метою забезпечення Замовнику можливості порівняння фактичних даних з інформацією, якою володіє  офіційний дистриб’ютор Microsoft в Україні. Активація проводиться Замовником. |
| У комплекті монітор | | Тип: Монітор Розмір діагоналі: Не менше ніж 24,5” Тип панелі: Не гірше ніж VA або IPS, матовий або з антибліковим покриттям Роздільна здатність: Не гірше ніж 1920х1080 (Full HD)  Кут огляду дисплея по горизонталі та вертикалі: Не гірше ніж 178 градусів Яскравість: Не гірше ніж 250  кд/м2  Контрастність: Не гірше ніж 1000:1  Частота оновлення: Не гірше ніж 100 Гц Час відгуку: Не гірше ніж  1  мс  Порти: Не менше ніж 1 x HDMI, 1 x VGA VESA кріплення: 75 х 75 або 100 х 100 мм |
| У комплекті клавіатура та миша | | Комплект від виробника системного блоку Тип інтерфейсу – USB; довжина кабелю – не менше 1,5 метра; не менше ніж 104 клавіші, з окремим блоком клавіш для набору цифр; латинсько-кирилична, з нанесеними літерами латиниці та української абеток Технологія миші – оптична; кількість кнопок - щонайменше 3: ліва, права, колесо-кнопка для скролінгу |
| Гарантія, міс | | Не менше 36 місяців від виробника |
| 3 | | **Автоматизоване робоче місце №3 (АРМ №3)** *у комплекті* | | Тип | | Системний блок | 7 | |
| Процесор | | Кількість фізичних ядер: не менше ніж 6 Кількість потоків: не менше ніж 12 Обсяг кеш-пам’яті: не менше 18 Mб Базова тактова частота процесора: не менше 2,50 ГГц Максимальна тактова частота у режимі Turbo Boost: не менше 4,40 ГГц |
| Оперативна пам’ять | | Не гірше 32 Гб DDR4 3200 МГц (двохканальний режим) |
| Накопичувач SSD | | Об'єм SSD - не менше ніж 512 Гб m.2 NVMe |
| Графічний адаптер | | Інтегрований |
| Порти вводу-виводу | | Порти вводу\виводу (не менше, без застосування зовнішніх перехідників та розгалуджувачів):  1 порт DP 2 порти HDMI 1 порт RJ-45 6 портів USB Type A на задній панелі (з них не менше двох USB 3.2 Gen 2) 3 порти USB Type A на передній панелі (з них не менше одного USB 3.2 Gen 1) 1 порт USB Type C на передній панелі 3 Аудіо порти на задній панелі, 2 Аудіо порти на передній панелі |
| Бездротові з'єднання | | Не гірше Wi-Fi 6 (802.11ax), Bluetooth 5.2 |
| Корпус та блок живлення | | Блок живлення: потужністю не менше 500 Вт, вентилятор блоку живлення не менше 120 мм Форм-фактор корпусу: ATX Розташування блоку живлення у нижній частині корпусу Наявність не менше ніж 4-x внутрішніх відсіків 3,5” Безгвинтове кріплення накопичувачів 3,5” Наявність на передній панелі корпусу не менше ніж 1-го слоту 3,5” Наявність замку з комплектом ключів, який у закритому положенні блокує кнопку включення системного блоку Наявність не менше ніж 1-го попередньо встановленого вентилятора типорозміру 120 мм на передній панелі корпусу, та не менше ніж 1-го попередньо встановленого вентилятора типорозміру 120 мм на задній панелі корпусу Матеріал корпусу: сталь Товщина стінок не менше ніж 0,6 мм Наявність системи безпеки у вигляді датчика відкриття корпусу. |
| Програмне забезпечення | | Microsoft Windows 11 Pro 64-bit (українська редакція) з обов’язковою підтримкою інтеграції зі службою каталогів Active Directory. У разі, якщо операційна система преінстальована виробником обладнання, з використанням технології ОЕМ активації ОА 3.0, справжність встановленої ліцензії повинна бути підтверджена GML наліпкою на обладнанні без ключа активації, ключ активації повинен бути вшитий у BIOS материнської плати. У разі, якщо операційна система преінстальована партнером Microsoft, що не є виробником обладнання, справжність встановленої ліцензії повинна бути підтверджена COA наліпкою з кодом активації під неушкодженим захисним покриттям, партнер повинен мати статус «Надійного Продавця оригінальної продукції Майкрософт в Україні” (бути представленим на офіційному сайті Microsoft за посиланням: https://partner.microsoft.com/ru-ua/solutions/genuine-partner-oem-cds), також партнер додатково надає лист від одного з офіційних дистрибуторів оригінальної продукції Microsoft на території України, яким підтверджує справжність COA ліцензій, що будуть поставлені в дану закупівлю. У листі обов’язково вказується партнер, замовник і номер торгів. На запит Замовника (після постачання обладнання переможцем) дистрибутор надає перелік всіх серійних номерів COA програмної продукції, що була поставлена переможцю торгів, з метою забезпечення Замовнику можливості порівняння фактичних даних з інформацією, якою володіє офіційний дистриб’ютор Microsoft в Україні. Активація проводиться Замовником. |
| У комплекті клавіатура та миша | | Комплект від виробника системного блоку Тип інтерфейсу – USB; довжина кабелю – не менше 1,5 метра; не менше ніж 104 клавіші, з окремим блоком клавіш для набору цифр; латинсько-кирилична, з нанесеними літерами латиниці та української абеток Технологія миші – оптична; кількість кнопок - щонайменше 3: ліва, права, колесо-кнопка для скролінгу |
| У комплекті ДБЖ | | Тип: Джерело безперебійного живлення з AVR Технологія: Лінійно-інтерактивна Тип вихідного сигналу: Апроксимована (ступінчата) синусоїда Макс. вихідна потужність, Ва: Не менше 1550 Ефективна вихідна потужність, Вт: Не менше 900 Діапазон вхідної напруги при роботі від мережі, В: Не вужче 170-280 Робоча частота, Гц: 50/60 Кількість вбудованих розеток з батарейним резервуванням, шт: Не менше 4 Тип розеток: Schuko Час переходу на роботу від батареї, мс: не більше 6 Захист локальної мережі RJ-45: Так Порт для управління та моніторингу USB: Так Індикація:LCD екран Тип батареї: Не менше 2 х 12В 9Аг Напруга, В: 230 Функції та технології захисту: Мікропроцесорне керування, автоматичне регулювання напруги, функція "Холодний старт", захист від короткого замикання, скачків напруги, перенавантаження, перезаряду батареї та її глибокого розряду Розміри (ДхШхВ), мм: Не більше 380x160x200  Комплектація ДБЖ, інструкція з експлуатації, кабель USB, з'ємний кабель живлення |
| Гарантія, міс | | На системний блок, клавіатуру та мишу не менше 36, на ДБЖ не менше 12 |
|  | |  |

*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.*

**Вимоги до предмету закупівлі:**

1. На підтвердження відповідності товару, що входить до складу предмета закупівлі АРМ (системний блок) Учасник повинен надати копію:

* Декларації на відповідність технічному регламенту з електромагнітної сумісності обладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів від 16  грудня 2015 року № 1077;
* Декларації на відповідність технічному регламенту низьковольтного електричного обладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів від 16  грудня 2015 року № 1067;
* Декларації на відповідність технічному регламенту обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні (ПКМУ від 10.03.2017 №139);
* Декларації на відповідність технічному регламенту радіообладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів від 24 травня 2017 року № 355);
* Сертифіката експертизи типу, у разі використання обладнання з  радіодоступом (Wi-Fi/Bluetooth);
* Сертифіката на систему управління якістю ДСТУ ISO 9001:2018;
* Сертифіката на систему екологічного керування ДСТУ ISO 14001:2015;
* Сертифіката на систему менеджменту інформаційної безпеки ISO/IEC 27001:2022;
* Сертифіката на систему управління безпекою ланцюга постачання ISO/IEC 28000:2007;
* Сертифіката на системи менеджменту охорони здоров᾿я та безпеки праці. Вимоги та настанови щодо застосовування ISO 45001:2018;
* Сертифіката на систему енергетичного менеджменту ДСТУ ISO 50001:2020;
* Копію чинного висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи.

2. На підтвердження відповідності Товару, що входить до складу предмета закупівлі АРМ (монітор), БФП, якісним характеристикам Учасник повинен надати: декларацію про відповідність та/або сертифікат експертизи типу та/або висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи та/або інші документи відповідності Товару, згідно з нормами чинного законодавства України.

3. Якщо Учасник не є виробником товару, що входить до складу предмета закупівлі АРМ (системний блок, монітор), БФП, то він повинен надати лист від виробника продукції, який підтверджує партнерські повноваження учасника, а також гарантує наявність товару для відвантаження у необхідні терміни, його відповідність технічному завданню та підтверджує гарантійні зобов’язання у  повному обсязі. Лист повинен бути адресований Учаснику або Замовнику, та містити інформацію з посиланням на номер і дату оприлюднення оголошення на вебпорталі Уповноваженого органу, найменування запропонованого Товару.

4. Учасник у документах, що містять технічний опис предмета закупівлі та додаються до тендерної пропозиції (інформації про відповідність тендерної пропозиції технічним, якісним, кількісним та іншим характеристикам), повинен чітко вказати специфікації продуктів, які будуть запропоновані замовнику, для задоволення технічних вимог тендерної документації. Специфікації повинні бути вказані зі ступенем деталізації, достатнім для внесення специфікацій у договір про закупівлю, а також для виконання самого договору.

5. Учасник надає перелік сервісних центрів служби технічної підтримки, у яких буде здійснюватися гарантійне обслуговування обладнання на території України. Під час постачання обладнання Учасник надає гарантійні талони зі строком гарантії, при поставці обладнання Учасник надає гарантійні талони з вказанням назви обладнання та їх серійні номери.

6. Учасник надає порівняльну таблицю відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника.

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

8. Гарантійні листи повинні бути адресовані Замовнику із обов’язковим зазначенням найменування та номера закупівлі.

9. 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 47 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.

**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:** 438 981,00 грн. (чотириста тридцять вісім тисяч дев’ятсот вісімдесят одна гривня 00 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.