**ДОДАТОК 1**

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ ТА ВИМОГИ ДО УЧАСНИКА**

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником:

**«**Ноутбуки код ДК 021:2015 – 30210000-4 – Машини для обробки даних (апаратна частина)»

(далі – Товар)**.**

Кількість, асортимент, технічні та якісні характеристики зазначено в Специфікації.

**РОЗДІЛ І:**

**1. Специфікація**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування Товару** | **Одиниця**  **виміру** | **Кількість** | **Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі**  **(Технічна специфікація)** | **Сфера застосування** |
| 1 | Ноутбук Lenovo V17 G4 IRU або еквівалент | шт. | 5 | Дисплей:  Діагональ екрана не менше 17.3"  Макс. роздільна здатність не менше  1920х1080 - Full HD  Тип матриці IPS  Покриття екрану проти відблиску  Яскравість, ніт 300  Контраст 800:1  Час реагування 8 мс  Частота оновлення 60 мс  Колірне охоплення, % 72  Колірний простір NTSC  Особливості:  Процесор Модель CPU  Intel Core i5-1335U  Кількість ядер не менше 10  Кількість потоків не менше 12  Оперативна пам'ять:  Тип ОЗП DDR4-не менше 3200 МГц  Обсяг ОЗП, не менше ГБ 16  Розпаяна на МП  Постійна пам'ятьM.2 SSD не менше 512  Відеокарта, відеоадаптер  інтегрований  Модель GPU Intel Iris Xe Graphics  Акустика  Потужність, Вт 2 x 1,5 Вт  Камера:WEB-камера, Мп  HD 720p with (Privacy Shutter вбудована механічна шторка закриття камери)  Порти HDMI, шт. 1USB 2.0, шт.1USB 3.2 Gen1, шт.1USB 3.2 Type-C Gen1, шт.1Порти  Combo jack  Клавіатура:Num-блок  Вологозахист  Українська мова  Bluetooth : Bluetooth 5.1  Wi-Fi 802.11 ax (Wi-Fi 6)  Безпека:Firmware TPM 2.0  сканер відбитків пальців  Автономність: Комірки 2шт  Енергетична ємність, Вт\*год 45  Час роботи до не менше 7,25 годин  Швидка зарядка  Матеріал корпуса Пластик  Розкриття корпусу 180  Гарантія:  Термін гарантії від виробника не менше 12 місяців | На виконання програми «Територіальна оборона Миргородського району» на 2023 рік |
| 2 | Ноутбук ThinkBook 15 G4 IAP Mineral Grey або еквівалент | шт. | 11 | Дисплей:  Діагональ екрана не менше 15.6"  Макс. роздільна здатність  не менше 1920х1080 - Full HD  Тип матриці IPS  Покриття екрану проти відблиску  Яскравість, ніт 300  Контраст 800:1  Час реагування 8 мс  Частота оновлення 60  Колірне охоплення, % 45  Колірний простір NTSC  Особливості:  Процесор  Модель CPU Intel Core i7-1255U  Кількість ядер не менше 10  Кількість потоків не менше 12  Номінальна частота, ГГц 1.2  Максимальна частота, ГГц 4.7  Потужність Вт не менше 55  Оперативна пам'ять:  Тип ОЗП DDR4-не менше 3200 МГц  Обсяг ОЗП не менше ГБ 16  Кількість слотів 1 / вільних - 1  Постійна пам'ять (Жорсткий диск)M.2 SSD NVME не менше 512  Відеокарта, відеоадаптер  інтегрований  Модель GPU Intel Iris Xe Graphics  Акустика  Виробник Dolby Audio  Потужність, Вт 2 x 2,0 Вт  Камера WEB-камера, Мп  FHD 1080p MIPI with Privacy Shutter (з вбудованою механічною шторкою закриття камери)  Порти: HDMI, шт.1  USB 3.2 Gen1, шт.2  Thunderbolt 4 1  USB 3.2 Type-C Gen2, шт.1  Порти Combo jack  Клавіатура Num-блок  Підсвітка  Вологозахист  Українська мова  Маніпулятори тачпад (Multi-Touch)  Bluetooth: Bluetooth 5.1  Wi-Fi 802.11 ax (Wi-Fi 6)  LAN RJ-45, Мбіт/с 100/1000M  Безпека:  Firmware TPM 2.0  сканер відбитків пальців  отвір під замок Kensington  Автономність  Комірки, шт. 3  Енергетична ємність, Вт\*год 45  Час роботи не менше 6 годин  Швидка зарядка  Корпус:матеріал корпуса  Алюміній пластик  Розкриття корпусу 180градусів  Термін гарантії від виробника не менше 12 місяців | Для виконання службових обов’язків Ситуаційного центру та штабу району ТрО при Миргородській РВА (5 шт.)  На виконання програми «Територіальна оборона Миргородського району» на 2023 рік (6 шт.) |
| 3 | Ноутбук Lenovo V15 G3 IAP Business Black або еквівалент | шт. | 7 | Дисплей:  Діагональ екрана не менше 15.6"  Макс. роздільна здатність  1920х1080 - Full HD  Тип матриці IPS  Покриття екрану проти відблиску  Яскравість, ніт 300  Контраст 800:1  Час реагування 8 мс  Частота оновлення 60  Колірне охоплення, % 45  Колірний простір NTSC  Процесор:  Модель CPU Intel Core i3-1215U  Кількість ядер не менше 6  Кількість потоків не менше 8  Номінальна частота не менше ГГц 0.9  Максимальна частота не менше ГГц 4.4  Потужність не менше Вт 55  Оперативна пам'ять:  Тип ОЗП DDR4-не менше 3200 МГц  Обсяг ОЗП не менше ГБ 8  Кількість слотів 1 / вільних - 1  Постійна пам'ять (Жорсткий диск)M.2 SSD NVME 256  Відеокарта ,відеоадаптер інтегрований  Модель GPU Intel UHD Graphics  Акустика:Виробник Dolby Аudio  Потужність, Вт 2 x 2,0 Вт  Камера WEB-камера, Мп  FHD 1080p MIPI with Privacy Shutter (Вбудована механічна шторка закриття камери)  Порти HDMI, шт.1  USB 3.2 Gen1, шт.2  Thunderbolt 4 1  USB 3.2 Type-C Gen2, шт.1  Порти Combo jack  Клавіатура Num-блок  Підсвітка  Вологозахист  Українська мова  Маніпулятори тачпад (Multi-Touch)  Bluetooth:Bluetooth 5.1  Wi-Fi 802.11 ax (Wi-Fi 6)  LAN RJ-45, Мбіт/с 100/1000M  Безпека :Firmware TPM 2.0  сканер відбитків пальців  отвір під замок Kensington  Автономність  Комірки 3 шт.  Енергетична ємність, Вт\*год не менше 45  Час роботи до 6 годин  Швидка зарядка  Корпус:матеріал корпуса алюміній,пластик  Розкриття корпусу 180  Термін гарантії від виробника  не менше 12 місяців | На виконання програми «Територіальна оборона Миргородського району» на 2023 рік |

**Примітки** *(до технічної специфікації)***:**

1) В тих місцях, де специфікація містить конкретний  показник, Учасник в Тендерній пропозиції (технічній частині) повинен вказати конкретний показник **(відхилення від конкретних показників не допускається у зв’язку особливостями використання Товару).**

**Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду товару:** Замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідатиме вимогам та потребам замовника.

**2. Строк поставки Товару:** *не більше*\* **10-ти календарних днів** з дати отримання письмової заявки Постачальником від Замовника.

\* ***Примітка:***

*Зазначений в пункті 2 строк поставки Товару, який пропонується Учасником в* ***ТЕНДЕРНІЙ ПРОПОЗИЦІЇ (ТЕХНІЧНІЙ ЧАСТИНІ),*** *повинен бути чітко визначеним.*

**3. Гарантійні вимоги:**

3.1. Гарантійний строк на Товар – *не менше*\* **12-ти місяців**.

3.2. Строк заміни неякісного Товару (виправлення дефектів) – *не більше*\* **30-ти календарних днів**.

\* ***Примітка:***

*Зазначені в пункті 3 строки, які пропонуються Учасником в* ***ТЕНДЕРНІЙ ПРОПОЗИЦІЇ (ТЕХНІЧНІЙ ЧАСТИНІ)*** *повинні бути чітко визначеними.*

**РОЗДІЛ ІІ**

**1. Мета використання Товару:** Для виконання службових обов’язків Ситуаційного центру та штабу району ТрО при Миргородській РВА та на виконання програми «Територіальна оборона Миргородського району» на 2023 рік.

**2. Місце поставки Товару:** Україна, 37600, Полтавська область, м. Миргород, вул.Гоголя,120.

**3. Разом з Товаром Постачальник надає Замовникові наступні документи:**

- видаткову накладну на поставлений Товар, в якій вказується найменування, одиниця виміру, кількість Товару, марка або модель, або інші параметри до повної їх ідентифікації (оригінал);

- товарно-транспортну накладну на Товар (оригінал);

- копію або оригінал документу, що підтверджує якість та/або походження товару (паспорт або інструкцію, або формуляр, або сертифікат якості/відповідності, або інший документ про якість товару, або гарантійний лист/талон від постачальника/виробника товару, або штрих код або пакування товару).

**4. Постачальник зобов’язаний:**

- надати податкову накладну на Товар, складену в електронній формі з дотриманням умови щодо реєстрації у порядку, визначеному законодавством України*(Податкова накладна надається у випадку, якщо постачальник є платником ПДВ).*

**5.** Товар повинен бути новим. Рік випуску 2021-2022рр.