**Додаток 1**

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**

**на закупівлю обладнання у одного постачальника**

1. **Опис технічного рішення**

Для потреб проекту «Полегшення доступу до житлових рішень для внутрішньо переміщених осіб та людей, які постраждали від військового конфлікту, на рівні громади», який реалізується в межах гранту, наданого проектом Ради Європи «Внутрішнє переміщення в Україні: розробка тривалих рішень. Фаза ІІ» на підставі договору між Радою Європи та Громадською організацією «Всеукраїнська громадська організація «Хаусінг Юкрейн», №8748/2022/GA/1 від 21 липня 2022 планується провести закупівлю наступного обладнання (далі – Товар або Обладнання).

Таблиця 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування обладнання** | **Кількість, шт.** |
| 1 | Мобільне робоче місце типу ноутбук | 5 |
| 2 | Багатофункціональний лазерний пристрій | 1 |

*\* Деталізовані технічні вимоги до переліку Обладнання наведені у Розділі 3.*

1. **Загальні вимоги**

Для забезпечення в подальшому (негарантійному) періоді експлуатації, можливості модернізації та технічного супроводу поставленого Обладнання учасник повинен гарантувати, що все запропоноване ним обладнання є новим та раніше не використовувалося, а також вироблено не раніше 2021 року. Обладнання, що постачається, не повинно мати статус EOL/EOS (End-of-Life/End-of-Support) або подібного.

В тендерній пропозиції необхідно відобразити детальну специфікацію запропонованого обладнання, що планується до постачання із обов’язковим зазначенням повного найменування виробника, детальних характеристик та кількості у вигляді порівняльної таблиці для можливості перевірки запропонованого обладнання технічним вимогам Замовника. У разі відсутності зазначених вимог пропозиція вважається такою, що не відповідає вимогам та відхиляється. Запропоноване обладнання повинно відповідати деталізованим технічним вимогам наведеним у Розділі 3 – «Деталізовані технічні вимоги до Обладнання»цього Додатку. Замовник залишає за собою право власноруч перевірити відповідність запропонованого обладнання технічним вимогам. У тому числі шляхом надсилання запитів до Учасника, Виробників запропонованого обладнання та офіційних імпортерів.

Все обладнання має відповідати українським стандартам електроживлення та комплектуватися відповідними кабелями підключення до електроживлення.

Термін постачання обладнання не пізніше 20.10.2022 р.

Учасник повинен виконати доставку обладнання на територію Замовника, за адресою: 01021 місто Київ, Кловський узвіз 12, квартира 53.

Учасник визначає ціну товару з урахуванням усіх своїх витрат, податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, в тому числі на транспортування до місця поставки, розвантажування, проведення випробувань та експертних досліджень у випадку поставки неякісного товару тощо, про що надається гарантійний лист в складі тендерної пропозиції.

**3. Деталізовані технічні вимоги до Обладнання**

**3.1. Деталізовані технічні вимоги до мобільного робочого місця типу ноутбук - 5 шт.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Параметр** | **Вимоги** |
| Тип пристрою | ноутбук |
| Діагональ екрану | Не менше 14 " |
| Розподільна здатність дисплея | Не гірше 1920х1080 |
| Покриття екрану | Не гірше антиблікове |
| Тип матриці | Не гірше IPS |
| Процесора | Не гірше Intel Core i3 1115G4 /6 MB Smart Cache |
| Тактова частота | Не менше 3 ГГц |
| Максимальна тактова частота | Не менше 4.1 ГГц |
| Кількість ядер процесора | Не менше 2 |
| Тип оперативної пам'яті | Не гірше DDR 4 /3200 МГц SODIMM |
| Обсяг ОЗУ | Не менше 8 ГБ |
| Відеокарта | Не гірше Intel UHD Graphics |
| Накопичувач | Не гірше SSD /M2 2242 NVMe, 256 ГБ |
| Wi-Fi | Не гірше 802.11ax /Intel AX201 11ax, 2x2 |
| Bluetooth | Не гірше 5.1 |
| Роз'єми і порти введення-виведення | Не менше HDMI /1.4b, RJ-45 10/100/1000 Ethernet,  USB 3.2 Type-A /x2 (не менше ніж 1 - Always On), 1х USB 3.2 TYPE C |
| Мультимедіа | Не гірше web-камера /720p with Privacy Shutter  HD Audio |
| Енергетична ємність батареї | Не менше 45 Вт·год |
| Безпека | Не гірше Trusted Platform Module (TPM)  Сканер відбитків пальців (fingerprint)  Security slot |
| Габарити ( ВxШxГ ) | Не більше 17.9 x 323 x 218 мм, вага не більше 1,4 кг |
| Попередньо встановлена ОС | Не гірше Windows 10 Professional напередвстановлена виробником ноутбука |
| Програмне забезпечення | Встановлене ліцензійне програмне забезпечення типу Microsoft Office, Home & Busines 2019 (Word, Excel, PowerPoint, Outlook), або подібне. Ліцензія повинна бути безстрокова |
| Гарантія | Не менше 12 міс |

**3.2.Деталізовані технічні вимоги до багатофункціонального лазерного пристрою для друку, сканування , копіювання лазерний чорно-білий (БФП)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Параметр** | **Вимоги** |
| Функції | Друк, Копіювання, Сканування |
| Тип пристрою | Не гірше БФП лазерна, чорно-біла |
| Формат друку | Не менше А4 |
| Роздільна здатність друку | Не менше 600x600 dpi |
| Друк на папері | щільність від 60 до 105 г/м² |
| Швидкість друку | Не менше 34 стор/хв |
| Інтерфейси підключення | Не гірше Ethernet 10/100Base TX, USB 2.0 /(Type B), Hi-Speed, Wi-Fi /b/g/n |
| Картридж | Стартовий не менш ніж на 700, принт-картридж не менше ніж на 12000 стор. |
| Дуплекс | Обов’язково |
| Наявність інформаційного дисплею | Обов’язково |
| Типи сканування | Не гірше: FTP, e-mail, network or USB connected computer, Windows network folder. |
| Габарити | Не більше ніж 368 x 298.6 x 241, 10 кг. |
| Гарантія | Не менше 12 міс. |

***У разі, якщо дані Технічні вимоги містять посилання на конкретну марку, фірму, патент, конструкцію або тип товару, то вважається, що Технічні вимоги містять вираз «або еквівалент».***