**Додаток 4**



**Специфікація до тендеру БЛАГОДІЙНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ "БЛАГОДІЙНИЙ ФОНД "РОКАДА"**

**ITB 21/1\_09.23 на закупівлю комп’ютерної та побутової техніки**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Технічні характеристики** | **Кількість шт.** | **Місце доставки** | **Відмітка постачальника** \* |
| 1) Ноутбук  Діагональ екрана 15.6"  Роздільна здатність 1920х1080 - Full HD  Тип матриці IPS  Покриття екрану проти відблиску  Яскравість, ніт 300  Контраст 800:1  Час реагування не гірше 8 мс  Процесор Intel не гірше 12 пок  Кількість ядер 10  Кількість потоків 12  Номінальна частота, ГГц 0.9  Максимальна частота, ГГц 4.4  Оперативна пам'ять  Тип ОЗП DDR4 3200 МГц  Обсяг ОЗП, ГБ не менше 8  Постійна пам'ять M.2 SSD не менше 256  Операційна система Windows 10 Pro  Акустика Потужність, Вт  2 x 1,5 Вт  WEB-камера HD 720p  Порти  HDMI, шт.1  USB 2.0, шт.1  USB 3.2 Gen1, шт.1  USB 3.2 Type-C Gen1, шт.1  Combo jack  Українська мова  Bluetooth 5.0  Wi-Fi 802.11 ac  LAN RJ-45, Мбіт/с 10/100/1000 Ethernet  Безпека Firmware TPM 2.0  отвір під замок Kensington  Енергетична ємність, Вт\*год 38  Час роботи не менше 5 годин  Швидка зарядка Є  Сертифікати  MIL-STD-810H military test  TUV Low Blue Light  ENERGY STAR 8.0  RoHS-compliant  EPEAT Silver  ErP lot3  Вага, кг не більше 1,7 | 15 | **Київ**  м. Київ, вул. Василя Чумака 7 |  |
| 2) Сумка для ноутбуку  Тип Сумка  Діагональ ноутбуку 15.6"  Стать Унісекс  Колір Чорний | 15 | **Київ**  м. Київ, вул. Василя Чумака 7 |  |
| 3) Маніпулятор типу “миша ”  Підключення бездротове  Інтерфейс підключення USB адаптер 2.4 ГГц  Тип датчика оптичний  Роздільна здатність (max) 1000 dpi  Особливості підходить для лівші  Кількість кнопок 3  Живлення 1 х AA  Вага не більше 80 г  Колір сірий  Гарантія не менше 36 місяців | 15 | **Київ**  м. Київ, вул. Василя Чумака 7 |  |
| 4) Док Станція  Порти USB 3.1, RJ-45, USB, HDMI, VGA, 2 х USB type C, Audio out port  Сумісність пристрій з портом USB Type-C  Гарантія 12 місяців | 15 | **Київ**  м. Київ, вул. Василя Чумака 7 |  |
| 5) Портативна батарея  Тип зовнішній акумулятор (power bank)  Підключення пристроїв 1 х USB Type-C, 4 x USB Type A  Максимальна вихідна потужність не менше 65 Вт  Швидке заряджання пристроїв  Ємність батареї не менше 30000 мАг  Інтерфейси зарядки 1 x USB Type C, 1 x micro USB  Колір чорний  Можливість заряджання ноутбука | 15 | **Київ**  м. Київ, вул. Василя Чумака 7 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 6) Навушники  Бездротові  Накладні  Інтерфейс підключення Bluetooth  Опір навушників 32 Ом  Чутливість 95 дБ  Діапазон відтворюваних частот 20 - 20000 Гц  Наявність мікрофону - з мікрофоном  Конструкція мікрофона - вбудований у корпус  Чутливість мікрофона - 29 дБ  Версія Bluetooth 5.0  Час роботи від акумулятора не менше 35 год  Колір Чорний  Вага не більше 165 г  Гарантія 12 місяців | 15 | **Київ**  м. Київ, вул. Василя Чумака 7 |  |
| 7) Сканер  Тип планшетний  Датчик зображення CIS  Оптична роздільна здатність 2400х2400 dpi  Інтерпольована (максимальна) роздільна здатність 19200 dpi  Розрядність кольорового сканування 48 біт  Розрядність сканування з відтінками сірого 48 біт  Розмір області сканування 216 x 297 мм  Швидкість попереднього сканування 10 сек.  Тип підключення USB  Кількість швидких кнопок 4  Підтримка ОС Mac OS X 10.11.6, Mac OS X 10.13, Mac OS X 10.12, Windows 10, Windows 8.1, Windows 7  Вага не більше 1.7 кг  Гарантія 12 місяців | 15 | **Київ**  м. Київ, вул. Василя Чумака 7 |  |
| 8) Ноутбук  Діагональ екрана 15.6"  Роздільна здатність 1920х1080 - Full HD  Тип матриці IPS  Частота оновлення екрана 60 Гц  Кількість ядер 8  Обсяг оперативної пам’яті 16 ГБ  Обсяг SSD 512 ГБ  Bluetooth 5.2  Ємність акумулятора 41 Вт\*год  Кількість динаміків – 2 шт.  Наявність веб камери  Наявність вбудованого мікрофону | 15 | **Київ**  м. Київ, вул. Василя Чумака 7 |  |
| 9) Колонка Портативні  Потужність 16 Вт  Колір сірий  Живлення від акумулятора  Гарантія 12 місяців | 15 | **Київ**  м. Київ, вул. Василя Чумака 7 |  |

\* У графі «Відмітка постачальника» у разі відповідності вимогам ставиться «+», у разі невідповідності «-»