***Приложение № 3***

***к Извещению об осуществлении закупки***

**Описание объекта закупки**

Поставка ноутбука.

1. **Описание объекта закупки, требования к количеству товара, техническим и функциональным характеристикам**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование товара | Описание (характеристики) объекта закупки | | | Кол-во, шт. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Ноутбук  (ОКПД-КТРУ 26.20.11.110-00000140) | 1 | Батарея съемная без инструментов | Нет | 1 |
| 2 | Вес, килограмм | ≤ 2.7 |
| 3 | Время автономной работы от батареи, час | ≥ 1 |
| 4 | Время отклика, мс | ≤ 6 |
| 5 | Емкость батареи, ватт-час | ≥ 44 |
| 6 | Интерфейс накопителя | PCIe, SATA, mSATA |
| 7 | Количество видео разъемов HDMI в корпусе док-станции, штука | ≥ 1 |
| 8 | Количество встроенных в корпус док-станции портов USB 2.0, штука | ≥ 1 |
| 9 | Количество встроенных в корпус док-станции портов USB 3.2 Gen 1 (USB 3.1 Gen 1, USB 3.0), штука | ≥ 2 |
| 10 | Количество встроенных в корпус док-станции портов USB Type-C, штука | ≥ 1 |
| 11 | Количество потоков процессора, штука | ≥ 6 |
| 12 | Количество ядер процессора, штука | ≥ 4 |
| 13 | Максимальный общий поддерживаемый объем оперативной памяти, гигабайт | ≥ 12 |
| 14 | Наличие дополнительного цифрового блока на клавиатуре | Да |
| 15 | Наличие порта Gigabit Ethernet 8P8C в корпусе док-станции | Да |
| 16 | Наличие разъема подключения к сети электропитания в корпусе док-станции | Да |
| 17 | Наличие разъемов подключения для наушников и микрофона в корпусе док-станции | Да |
| 18 | Наличие функции быстрой зарядки | Да |
| 19 | Общий объем накопителей SSD, гигабайт | ≥ 500 |
| 20 | Общий объем установленной оперативной памяти, гигабайт | ≥ 12 |
| 21 | Объем SSD накопителя, гигабайт | ≥ 480 |
| 22 | Объем памяти видеоадаптера, гигабайт | ≥ 4 |
| 23 | Размер диагонали, дюйм | ≥ 15 |
| 24 | Разрешение вэб-камеры, Мпиксель | ≥ 0.3 |
| 25 | Разрешение экрана | Full HD |
| 26 | Тип беспроводной связи | Bluetooth, Wi-Fi |
| 27 | Тип видеоадаптера | Дискретная  Интегрированная (встроенная) |
| 28 | Тип матрицы | IPS |
| 29 | Тип накопителя | HDD+SSD |
| 30 | Тип оперативной памяти | DDR4 |
| 31 | Форм-фактор | Ноутбук |
| 32 | Частота процессора базовая, гигагерц | ≥ 2.4 |
| 33 | Яркость экрана, кд/м2 | ≥ 300 |
| 34 | Использование eSIM-карты: | Нет |
| 35 | Использование физической SIM-карты: | Нет |
| 36 | Количество видео разъемов DisplayPort: | Нет |
| 37 | Количество видео разъемов DisplayPort в корпусе док-станции: | Нет |
| 38 | Количество видео разъемов DVI в корпусе док-станции: | Нет |
| 39 | Количество видео разъемов miniDisplayPort в корпусе док-станции: | Нет |
| 40 | Количество входного видео разъемов HDMI: | Нет |
| 41 | Наличие Mobile rack (мобильного шасси): | Нет |
| 42 | Наличие видео разъема VGA в корпусе док-станции: | Нет |
| 43 | Наличие сенсорного экрана: | Нет |
| 44 | Наличие сканера отпечатка пальцев: | Нет |
| 45 | Наличие слота замка безопасности: | Нет |
| 46 | Наличие стилус в комплекте: | Нет |
| 47 | Оптический привод: | Нет |
| 48 | Предустановленная операционная система: | Нет |

**2.Требования к качеству товара, качественным (потребительским) свойствам товара.**

Качество поставляемого товара должно соответствовать требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтового оборудования» (ТР ТС 004/2011), технического регламента Таможенного союза «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011) и подтверждаться сертификатом соответствия. Оборудование должно быть новым, не восстановленным, выпуска не ранее 2021 г.

Товар поставляется в упаковке, обеспечивающей сохранность товара при транспортировке любым видом транспорта и хранении в соответствии с принятыми для данного вида товара требованиями, без повреждений (вмятин, порезов) и следов вскрытия, отсутствия признаков вторичной переупаковки. Каждая единица поставляемого товара должна иметь на заводской упаковке четкое указание наименования и характеристики товара.

**3. Условия поставки товара.**

Товар должен быть поставлен одной партией в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты заключения Контракта. Дата и время поставки товара согласовывается поставщиком с заказчиком. Поставщик обязан произвести своими силами подъем на этаж, разгрузку в соответствии с указаниями заказчика.

**4. Требования к объему и сроку предоставления гарантий**

4.1. Поставщик гарантирует соответствие качества поставляемого товара положениям контракта, стандартам и требованиям, предъявленным к товару такого рода действующим законодательством Российской Федерации.

4.2. Гарантийный срок на поставляемый товар 12 (двенадцать) месяцев с даты подписания документа о приемке.

4.3. В течение установленного гарантийного срока товар при обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации должен быть безопасен для окружающей среды, жизни и здоровья человека, не причинять вред имуществу Заказчика.

4.4. Заказчик имеет право предъявлять Поставщику претензии по качеству товара в течение всего гарантийного срока. Претензии по качеству товара должны быть оформлены в письменной форме. Требования Заказчика о замене товара ненадлежащего качества, выявленного после приемки, на товар, соответствующий условиям контракта, должны быть исполнены Поставщиком в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня получения претензии Заказчика. Поставщик обязан произвести замену некачественного товара на товар надлежащего качества в установленный контрактом срок за свой счет, если не докажет, что выявленные Заказчиком недостатки возникли по вине Заказчика.