Приложение 1 к документации о закупке

**Техническое задание**

**на поставку материалов для модернизации серверного оборудования   
длянужд АО «ЭнергосбыТ Плюс»**

1. **Общие требования.** Объект закупки: поставка материалов для модернизации серверного оборудования для нужд АО «ЭнергосбыТ Плюс»
2. **Сроки (периоды) поставки продукции:**
   1. **Начало поставки:** с даты подписания Договора
   2. **Окончание поставки:** не позднее 10.12.2025г.
3. **Наименование, количество и адреса поставки продукции:**

| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Кол-во** | **Ед.**  **изм.** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Грузополучатель**: АО «ЭнергосбыТ Плюс»  **Адрес поставки:** 143421, Российская Федерация, Московская область, г.о. Красногорск, тер. автодорога Балтия, 26-й км, дом 5, строение 3 | | |
| 1. | Оперативная память HPE 32GB (1x32GB) 2Rx4 PC42933Y-R DDR4 Registered Memory [P00924-B21] | 296 | шт. |
| 2. | Накопитель NVMe HPE 3.84TB SAS 12G Mixed Use SFF BC Value SAS Multi Vendor SSD [P40512-B21] | 28 | шт. |
| 3. | Накопитель SSD alt HPE 15.36TB SAS 12G Read Intensive SFF SC Multi Vendor SSD [P49044-B21] | 200 | шт. |
| 4. | Сетевая карта HPE Synergy 4820C 10/20/25Gb Converged Network Adapter [876449-B21] | 24 | шт. |
| 5. | Трансивер Cisco QSFP-40G-LR4 | 8 | шт. |
| 6. | Трансивер Cisco SFP-10G-LR-S | 12 | шт. |
| 7. | Трансивер Cisco GLC-TE | 8 | шт. |
| 8. | Трансивер Cisco SFP-10G-SR-S | 28 | шт. |
| 9. | Трансивер Cisco GLC-LH-SMD | 6 | шт. |
| 10. | Трансивер Cisco GLC-SX-MMD | 6 | шт. |
| 11. | Трансивер Cisco QSFP-40G-SR-BD | 8 | шт. |
| 12. | Трансивер Сisco CVR-QSFP-SFP10G | 4 | шт. |
| 13. | Трансивер Cisco QSFP-4X10G-AOC5M | 8 | шт. |
| 14. | Трансивер Cisco QSFP-4X10G-AOC10M | 8 | шт. |

1. **Требования к качеству продукции, к упаковке и отгрузке продукции**
   1. Доставка продукции осуществляется силами Поставщика на склады Покупателя. Поставщик осуществляет доставку продукции за свой счет. По прибытии на склад, разгрузка продукции осуществляется силами и за счет Поставщика в место, указанное Покупателем.
   2. Продукция должна быть оригинальной и произведена на фабриках одного вендора, использование неоригинальных комплектующих не допускается. Заказчик оставляет за собой право, с привлечением сторонних организаций, провести квалификацию оборудования для выявления неоригинальных комплектующих, в соответствии с требованиями, приведенными в пп. 7.1 настоящего документа. Поставка не нового оборудование допускается только в случае подтверждения от производителя, что поставляемая продукция является эквивалентом новой и прошла все тесты с учётом всех стандартов применяемых к новым запчастям.
   3. Продукция должна быть изготовлена в заводских условиях. Продукция не должна быть в залоге, под арестом, не должен быть обременен риском конфискации.
   4. Упаковка продукции и грузовая тара должны обеспечивать сохранность продукции при транспортировке, при погрузо-разгрузочных работах к конечному месту эксплуатации и хранению.
   5. Маркировка упаковки должна строго соответствовать маркировке продукции и обеспечивать полную и однозначную идентификацию каждой единицы продукции при ее приемке.
   6. В рамках данной закупки приобретаются запасные части для замены и ремонта, существующего ИТ оборудования компании. В случае использования эквивалента не гарантируется производителем работа данного эквивалента и может привести к неработоспособности или некорректному функционированию ИТ оборудования компании.

В связи с чем, руководствуясь частью ч. 6.1. ст. 3 Закона №223-ФЗ «3) в случае использования в описании предмета закупки указания на товарный знак необходимо использовать слова "(или эквивалент)", за исключением случаев:

а) несовместимости товаров, на которых размещаются другие товарные знаки, и необходимости обеспечения взаимодействия таких товаров с товарами, используемыми заказчиком;

б) закупок запасных частей и расходных материалов к машинам и оборудованию, используемым заказчиком, в соответствии с технической документацией на указанные машины и оборудование.

1. **Требования по передаче Заказчику технических и иных документов при поставке продукции:** Поставщик одновременно с передачей продукции обязан передать грузополучателю его принадлежности, а также относящиеся к нему документы на русском языке (технический паспорт, сертификаты соответствия товара требованиям технических регламентов, положениям стандартов, сводов правил, ГОСТам, установленных для данного вида продукции, инструкции по эксплуатации, другие документы, поставляемые производителем, в том числе гарантийные обязательства).
2. **Требования к безопасности продукции:** Продукция, должна отвечать требованиям качества безопасности для жизни и здоровья человека, а также иным требованиям сертификации, безопасности, [санитарным нормам](http://pandia.ru/text/category/sanitarnie_normi/) и правилам, [государственным стандартам](http://pandia.ru/text/category/gosudarstvennie_standarti/) и иным обязательным требованиям, установленным в соответствии с законодательством РФ и утвержденных для данного вида продукции, не иметь дефектов упаковки, обеспечивающей сохранность товара при перевозке и хранении.
3. **Порядок сдачи и приемки продукции:**
   1. Неотъемлемой частью Приемки продукции является проверка её оригинальности: Продукция должна иметь неповрежденную голограмму производителя (если предусмотрена производителем), штрих-код товара (если предусмотрен производителем), без дефектов материала и изготовления, не модифицированной, не переделанной, не поврежденной.

Если продукция не прошла проверку, она признается неоригинальной и не принимается Заказчиком.

* 1. Приемка продукции осуществляется уполномоченным представителем Покупателя или указанного им грузополучателя не позднее 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента передачи продукции и всех сопроводительных документов к ней Заказчику в соответствии с условиями поставки.
  2. Подтверждением факта приемки является подписание товарной накладной (форма ТОРГ-12)/УПД (универсальный передаточный документ). Товарная накладная (форма ТОРГ-12)/УПД (универсальный передаточный документ) оформляется и подписывается только в отношении полностью поставленной Продукции.

При этом подписание Покупателем товарной накладной свидетельствует только о принятии указанного количества тарных мест и (или) веса брутто и не означает приемку Продукции по качеству, ассортименту и комплектности.

* 1. Поставщик, допустивший недопоставку Продукции или некомплектность поставленной Продукции, обязан восполнить недопоставку в течение 10 (десяти) календарных дней с даты поставки, если иные условия допоставки не указаны Покупателем.