# **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

* 1. **Предмет договора:** Поставка ИБП для нужд ООО «УК «ВОЛМА».

Решение должно быть на основе оборудования APC, согласно ключевых характеристик:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Количество | Требования к качеству, техническим характеристикам товара, работы, услуги, к их безопасности, к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, к размерам, упаковке, отгрузке товара, к результатам работы и иные требования, связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям заказчика |
| 1 | APC Easy UPS 3S 20 kVA 400 V 3:1 UPS for internal batteries E3SUPS20K3IB | 1 | Высокоэффективный трехфазный ИБП, который отличается расширенными функциями продукта, конкурентоспособными характеристиками и надежной электрической конструкцией, что упрощает непрерывность работы серверного оборудования.  Выход  Максимальная задаваемая мощность(Вт) - 20.0кВт / 20.0кВА  Искажения формы выходного напряжения - Менее 3%  Выходная частота (синхронизированная с электросетью) - 50/60 Гц  Другие выходные напряжения - 220, 240  Пик-фактор нагрузки - 3:1  Топология - Топология двойное преобразование  Вход  Входная частота - 45 - 65 Гц Автоопределение  Диапазон входного напряжения при работе от сети – 304-477В  Другие значения входного напряжения - 380, 415 |
| 2 | Батарея для ИБП APC Easy UPS 3S High Capacity Battery String E3SBTH4 | 2 | Совместимость с ИБП APC Easy UPS 3S 20 kVA 400 V 3:1 UPS for internal batteries E3SUPS20K3IB  Тип аккумулятора - VRLA  Номинальное напряжение батареи - 240 В  Конец разряда Максимальный ток батареи - 54,0 А  Слоты для батарей пустые - 3  Конец разряда Напряжение батареи - +/- 198 В постоянного тока  Максимальный доступный ток короткого замыкания - 10 кА |
| 3 | Сетевая карта Easy UPS 3 Series Network Card | 1 | Совместимость с ИБП APC Easy UPS 3S 20 kVA 400 V 3:1 UPS for internal batteries E3SUPS20K3IB  Сетевая карта для удобного мониторинга и управления Easy UPS 3 Series. Состояние ИБП можно отслеживать и управлять удаленно через веб-интерфейс ИБП или с помощью облачных и локальных программных пакетов EcoStruxure IT. |

**2. Порядок формирования цены**

Цена договора включает в себя: расходы Поставщика на перевозку товара до склада Заказчика, страхование, упаковку, полный комплект документации, налоги и другие обязательные платежи, а также иные расходы Поставщика, связанные с исполнением обязательств, являющихся предметом настоящего тендера.

**3.** **Форма, сроки и порядок оплаты товаров**

Порядок оплаты – безналичный расчет. Условия оплаты предлагаются участниками тендера и являются одним из критериев оценки.

Оплата производится при наличии всех необходимых документов: паспорта, сертификаты, счета-фактуры, ТТН и т.д.

**4. Требования к упаковке товара:**

Каждое изделие должно быть упаковано, с обеспечением защиты от внешних воздействий. Наличие маркировки, либо упаковочных бирок. Упаковка товара должна обеспечивать безопасность транспортировки и сохранять его качества в течение гарантийного срока хранения.

5. Требования к продукции

Требования к продукции. Продукция должна быть новой, не восстановленной и не собранной из восстановленных или ранее использовавшихся элементов, а также не должна иметь дефектов, связанных с материалами или функционированием при его использовании, не бывшей в употреблении, свободной от прав третьих лиц и не являться выставочным образцом. Качество товара должно соответствовать действующим на момент поставки товара международным, государственным и/или отраслевым стандартам, а также техническим условиям фирмы-производителя. Вся поставляемая продукция должна иметь гарантию фирмы производителя, инструкции по эксплуатации на каждую единицу товара, а так же прочую техническую документацию, необходимую для эксплуатации продукции согласно требованиям производителя. Гарантийный срок на каждую единицу товара не может быть меньше гарантийного срока, предоставляемого фирмой производителем..

**6. Место поставки продукции:** Волгоград, ул. Крепильная 128. Доставка продукции осуществляется силами и за счет Поставщика.

**7. Сроки поставки продукции:** в течение 60 дней со дня заключения договора. Предпочтительны максимально короткие сроки поставки.

Срок поставки является одним из критериев оценки.