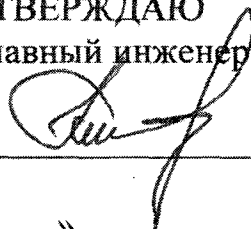


УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер



Г.В. Кондратьев

« » 2015 г.

Техническое задание

на закупку специализированного средства защиты оптоволоконного канала связи для нужд предприятия. Оплата производится из бюджета «ВПТС. Амортизация» на 2015 год (заказ № 19033 от 16.04.2015 года).

Источник финансирования заказа: **собственные средства предприятия.**

ЛОТ № 1: «Поставка специализированного средства защиты оптоволоконного канала связи для нужд предприятия.

Таблица № 1

№ п/п	Продукт	Ед.	К-во
1.	Специализированное средство защиты оптоволоконного канала связи	шт.	3
Требования к продукту			
	К специализированному средству защиты оптоволоконного канала связи предъявляются следующие требования: <ul style="list-style-type: none">- тип - специализированный конвертер (преобразователь);- интерфейс - не менее 1 100-Base-TX, не менее 1 100-Base-SX;- среда передачи - одномодовое оптоволокно 9/125 мкм;- длина линии связи - до 20 км;- коэффициент передачи - 12 дБ;- поддержка постоянного контроля коэффициента передачи используемых оптических волокон с отключением передачи оптических сигналов при появлении дополнительных потерь более 0,015 дБ;- тип оптического коннектора - SC;- возможность передачи информации, составляющей государственную тайну до уровня «Совершенно секретно» включительно, при условии аттестации ВОЛП и установки конвертеров согласно ТУ;- наличие действующего сертификата ФСТЭК на соответствие ИМД ВОСП и ТУ на технические средства защиты информации, циркулирующей по волоконно-оптическим системам передачи, от утечки по оптическому каналу.		

Форма и содержание столбцов таблицы перечня поставки в котировочной заявке, должны полностью соответствовать таблице 1, указанной в ТЗ.

Требования к товару:

1. Все виды поставляемых товаров, работ, услуг должны быть новыми, не использованными, не восстановленными, иметь неповрежденную упаковку и должны соответствовать СНИП, ГОСТ, РД, ПУЭ, другим нормативным документам, действующим на момент подписания договора поставки.

2. Продукт, указанный в таблице № 1 настоящего ТЗ, должен быть сертифицирован ФСТЭК России по требованиям информационной безопасности и иметь соответствующий формуляр и защитные знаки, необходимые для продуктов, сертифицированных ФСТЭК по требованиям информационной безопасности.

3. Качество поставляемых товаров должно полностью соответствовать всем обязательным требованиям закона РФ "О ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ".

4. Наличие в конкурсной заявке полного описания технических характеристик оборудования и комплектующих, с обязательным указанием кодов, артикулов и фирмы-производителя.

5. Сведения о гарантии:

5.1. Гарантия на все поставляемые товары (имеющие срок гарантии) должна быть не менее шести месяцев.

5.2. Все гарантийные талоны на поставляемое оборудование, должны быть полностью заполнены, иметь печать окончного поставщика товара Заказчику в рамках заключенного договора, иметь сроки и даты гарантии. Гарантийные талоны передаются Заказчику вместе с поставляемым оборудованием.

5.3. Поставщик обязан принимать в гарантийный ремонт и выдавать из ремонта оборудование на своих площадях, а также обеспечивать гарантированное качество и работоспособность товара в течение всего гарантийного периода от своего имени.

5.4. Поставщик обязан гарантировать соответствие поставляемого товара техническим условиям производителя, нести все расходы по замене дефектного товара, выявленного ЗАКАЗЧИКОМ.

5.5. Поставщик обязуется предоставить ЗАКАЗЧИКУ гарантии качества поставляемого товара в течение всего гарантийного срока, установленного производителем, если такой имеется.

6. Товар должен быть лицензирован (в случае, если поставка товаров, выполнение работ, оказание услуг подлежат лицензированию).

7. Все товары должны иметь соответствующие сертификаты (копии предоставляются Заказчику).

8. Настройка программного обеспечения должна включать возможность установки, активации и настройки программного обеспечения.

9. Товар поставляется в таре и упаковке, соответствующей государственным стандартам, техническим условиям, предъявляемым к поставке данного вида товара.

10. Тара и упаковка должны быть прочными, сухими, без нарушения целостности со специальной маркировкой. Упаковка должна быть пригодна для манипуляций при погрузке и разгрузке, гарантировать абсолютную защищенность товара от повреждений или порчи при транспортировке.

11. Заказчику должна быть предоставлена техническая и эксплуатационная документация на весь поставляемый товар на русском языке, если таковая предусмотрена производителем.

12. Все устройства должны быть укомплектованы интерфейсными кабелями и кабелями питания, если таковые не предусмотрены производителем в составе поставляемых устройств.

13. Изменения в составе, параметрах и характеристиках товара не допускаются.

Максимальный срок исполнения (поставки) по договору: ~~15 (пятнадцать) дней от даты подписания договора обеими сторонами.~~ СЕНТЯБРЬ 2015

Условия оплаты: 100% оплаты по факту поставки.

Зам. Начальник УИТ

 В.В. Вышугжанин