Приложение 1

к извещению об осуществлении закупки

**Описание объекта закупки**

1. Предмет муниципального контракта: поставка программно-аппаратного комплекса VipNet.

2. Сокращения по тексту технического задания:

ПАК – программно-аппаратный комплекс;

ПО – программное обеспечение;

ТЗ – техническое задание;

ФСТЭК России – Федеральная служба по техническому и экспортному контролю;

ФСБ России – Федеральная служба безопасности.

3. Перечень товаров и объем поставки:

Поставщик осуществляет поставку программно-аппаратного комплекса VipNet для замены имеющегося оборудования Заказчика с истекшим сроком эксплуатации (приложение).

4. Требования к товару:

Товар должен быть новым (не бывшим в употреблении, не прошедшим ремонт, в т.ч. восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств), в упаковке фирмы-производителя. На изделии и упаковке должны быть указаны официальные знаки соответствия фирмы-производителя. Обязательно предоставляется правильно заполненный гарантийный талон, в котором правильно и чётко указаны: модель, серийный номер изделия, дата продажи, чёткие печати фирмы-продавца, подписи покупателя. Серийный номер и модель изделия должны соответствовать указанным в гарантийном талоне.

Товар должен соответствовать документации производителя.

5. Гарантийные обязательства:

5.1. Срок, на который предоставляется гарантия: не менее 12 (двенадцати) месяцев, исчисляется с момента подписания Заказчиком документа о приёмке, предусмотренного муниципальным контрактом.

5.2. Требования к гарантии производителя товара: не менее 12 (двенадцати) месяцев с даты подписания Заказчиком документа о приёмке, предусмотренного муниципальным контрактом.

5.3. Информация о требованиях к гарантийному обслуживанию товаров:

При выявлении недостатков товара в течение гарантийного срока Заказчик направляет Поставщику уведомление о выявленных недостатках и неисправностях. Поставщик в течение 7 рабочих дней с момента получения уведомления Заказчика за свой счёт производит замену товара на новый, либо направляет товар в ремонт. В случае, если срок ремонта превышает 10 дней, Поставщик на период ремонтных работ предоставляет Заказчику полноценную замену неисправного товара.

5.4. Объём предоставления гарантий качества товаров, работ услуг:

Гарантия качества товара распространяется и на все составляющие его части (комплектующие изделия), а гарантийный срок на комплектующее изделие считается равным гарантийному сроку на основное изделие и начинает течь одновременно с гарантийным сроком на основное изделие.

5.5. Порядок предоставления обеспечения, требования к обеспечению гарантийных обязательств:

Обеспечение гарантийных обязательств (в размере, оговорённом в Извещении об осуществлении аукциона в электронной форме) предоставляется Поставщиком до оформления документа о приёмке, предусмотренного муниципальным контрактом.

Поставщик может предоставить обеспечение гарантийных обязательств любым из двух способов:

1) внесение денежных средств на счёт Заказчика, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими Заказчику;

2) предоставление независимой гарантии, соответствующей требованиям статьи 45 Закона о контрактной системе.

Согласовано:

Контрактная служба: О.В. Дергилев

Приложение

к описанию объекта закупки

**Характеристики объекта закупки**

| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Описание (характеристики) объекта закупки\*** | | | | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Наименование страны происхождения товара\*\*\*\*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ показателя** | **Наименование показателя**  ***(неизменяемое)* \*\*** | **Значения показателей, которые не могут изменяться**  ***(неизменяемое)* \*\*\*** | **Максимальное и (или) минимальное значение показателей *(конкретное значение показателя устанавливает участник закупки)*** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1. 1 | Программно-аппаратный комплекс, реализующий функции криптографического шлюза (ПАК),  код ОКПД2 26.20.40.140 |  | Исполнение - программно-аппаратный комплекс | Наличие |  | шт. | 1 |  |
|  | Крепежный комплект для установки в монтажный шкаф 19'' | Наличие |  |
|  | Предустановленная операционная система и программное обеспечение, реализующее целевые функции оборудования по защите каналов связи | Наличие |  |
|  | Предоставление функций для организации межсетевого взаимодействия с сетями ViPNet | Наличие |  |
|  | Сетевые интерфейсы 10/100/1000 Mbit/sec RJ45, шт. |  | не менее 6 |
|  | Предоставление функции туннелирующего сервера без ограничений на число лицензий для туннелируемых IP-адресов | Наличие |  |
|  | Предоставление функции сервера IP-адресов | Наличие |  |
|  | Программное обеспечение, реализующее функции криптографического шлюза, который шифрует каждый IP-пакет на уникальном ключе, основанном на паре симметричных ключей связи с другими криптографическими шлюзами и клиентами, выработанных в программном обеспечении, реализующем функции управления защищённой сетью | Наличие |  |
|  | Пропускная способность межсетевого экрана Мбит/сек. |  | Не менее 2800 |
|  | Пропускная способность VPN Мбит/сек |  | Не менее 900 |
|  | Обеспечение подключения VPN-клиентов, присутствующих в сети, без ограничений по числу лицензий для одного ПАК | Наличие |  |
|  | Автоматическое дистанционное распределение ключевой информации при добавлении в сеть новых пользователей, добавлении новых связей или удалении существующих связей, компрометации ключей других комплексов или в ходе выполнения штатных процедур смены ключевой информации на ПАК; | Наличие |  |
|  | Совместимость (по ключевой системе и средствам управления сети) с ПО ViPNet Administrator 4.x (КС3) сети 3901:  - обновление программного обеспечения,  - обновление справочно-ключевой информации;  - управлением политиками безопасности. | Наличие |  |
|  | Сертификат ФСБ России на соответствие требованиям к средствам криптографической защиты информации, предназначенным для защиты информации, не содержащей сведений, составляющих государственную тайну, класса КС |  | Не ниже 3 |
|  | Сертификат ФСТЭК России на соответствие требованиям документов «Требования к межсетевым экранам» (ФСТЭК России 2016) для межсетевого экран уровня сети (тип "А"), класса |  | Не ниже 4 |

\* Пустые ячейки заполнению не подлежат.

\*\* Вносить изменения в наименования показателей не допускается.

\*\*\* Вносить изменения в неизменяемое значение показателя не допускается.

\*\*\*\* Заполняется участником закупки на момент подачи заявки.