**ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ**

**Передача неисключительных (пользовательских)**

**лицензионных прав на использование программного обеспечения «ViPNet Client for Linux 4.x (КС2)»,**

**дистрибутива программного обеспечения**

**«ViPNet Client for Linux 4.x»**

**Объект закупки:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование товара (или эквивалент)** | **Техническая характеристика товара** | **Ед.****изм.** | **Кол-во** |
| 1 | Дистрибутив ПО ViPNet Client for Linux 4.x1 | Эквиваленты не допускаются, т.к. необходима гарантированная совместимость с имеющимся программным обеспечением VipNet, имеющимся у Заказчика, для обеспечения защищенного подключения МО к защищенной сети передачи МИАЦ Республики АлтайТребования к составу дистрибутива:Диск с программным обеспечением, формуляр, копия сертификата соответствия ФСБ России. | Шт. | 1 |
| 2 | Передача неисключительных (пользовательских) лицензионных прав на использование программного обеспечения ViPNet Client for Linux 4.x (К2)1  | Эквиваленты не допускаются, т.к. необходима гарантированная совместимость с имеющимся программным обеспечением VipNet Administrator, имеющимся у Заказчика, для обеспечения защищенного подключения МО к защищенной сети передачи данных МИАЦ Республики Алтай №1721Передача неисключительных прав на воспроизведение программного комплекса, реализующее функции программного клиента VPN-сети должно удовлетворять следующим требованиям:Должен функционировать под управлением ОС:* Astra Linux Special Edition 1.6 «Смоленск».
* Astra Linux Common Edition 2.12 «Орел».
* Ubuntu 18.04.2 LTS.
* Debian 9.9.

Должен выполнять следующие функции:* обеспечивать защиту (конфиденциальность и целостность) любого вида трафика (приложений, систем управления и служебного трафика ОС), передаваемого между защищаемым узлом и криптографическим шлюзом посредством шифрования и имитозащиты.
* осуществлять функции персонального межсетевого экрана – осуществлять фильтрацию IP-пакетов для зашифрованного и открытого трафиков по следующим параметрам (списки IP-адресов, протоколы, порты), реализовывать режим инициативных соединений, обеспечивать обнаружение типичных атак;
* поддерживать прозрачную работу через устройства со статической и динамической NAT/PAT маршрутизацей при любых способах подключения к сети;
* обеспечивать возможность зашифрованного взаимодействия между защищаемыми узлами по протоколу TCP/IP на основе заданной в Центре управления политиой безопасности и связями;
* передавать (с возможностью до качки при обрыве связи) файлы между участниками защищенного взаимодействия с подтверждением доставки без установки дополнительного ПО;
* взаимодействие с другими клиентскими автоматизированными рабочими местами (АРМ), на которые установлен клиент VPN-сети с использованием технологии «клиент-клиент» (без использования криптографического шлюза»);

Должен быть полностью совместим с ПО Центра управления защищённой VPN сетью для обеспечения обновления ПО, обновления справочно-ключевой информации, управления политиками безопасности. Должен быть внесен в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных. |  Шт. | 46 |

Примечания:

*1 - указание на товарный знак (его словесное обозначение) обусловлено необходимостью обеспечения совместимости приобретаемого программного продукта с программным обеспечением уже используемым Заказчиком, а также в связи с тем, что не имеется другого способа, обеспечивающего более точное и четкое описание характеристик объекта закупки (п.1 ч. 1 ст. 33 Федерального закона от 05.04.2013 г. «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для государственных и муниципальных нужд»), по этой причине указанное программное обеспечение не может быть заменено на эквивалент.*

Исполнитель должен иметь следующие лицензии:

ФСБ на осуществление деятельности по разработке, производству, распространению шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, выполнению работ, оказанию услуг в области шифрования информации, техническому обслуживанию шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств (за исключением случая, если техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя), включающей п. 21 передача шифровальных (криптографических) средств перечня выполняемых работ и оказываемых услуг, составляющих лицензируемую деятельность, в отношении шифровальных (криптографических) средств (в соответствии с постановлением Правительства РФ от 16.04.2012 № 313 «об утверждении положения о лицензировании деятельности по разработке, производству, распространению шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, выполнению работ, оказанию услуг в области шифрования информации, техническому обслуживанию шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств (за исключением случая, если техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя»).