Утвеждаю:

Начальник Управления

социальной политики №14

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.В. Райфикестр

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020г.

**Обоснование**

**невозможности соблюдения ограничения на допуск радиоэлектронной продукции,**

**происходящей из иностранных государств, для целей осуществления закупок для**

**обеспечения государственных и муниципальных нужд**

В соответствии с частью 3 статьи 14 Федерального закона от 05.04.2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» и руководствуясь порядком, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2019 г. № 878 «О мерах стимулирования производства радиоэлектронной продукции на территории Российской Федерации при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных имуниципальных нужд, о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2016 г. N 925 и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации» (далее – постановление Правительства РФ № 878), Управление социальной политики № 14 предоставляет обоснование невозможности соблюдение ограничений на допуск радиоэлектронной продукции, происходящей из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных нужд.

**Объект закупки (лот):поставка программно-аппаратного комплекса ViPNetCoordinator HW100 CU 4.x (+unlim)для подключения к сети Министерства социальной политики Свердловской области.**

**Обстоятельства, обуславливающие невозможность соблюдения ограничения:**

В соответствии с подпунктом «а» пункта 2 Порядка подготовки обоснования невозможности соблюдения ограничения на допуск радиоэлектронной продукции, происходящей из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных нужд, утвержденного постановлением Правительства РФ № 878, а именно: в едином реестре российской радиоэлектронной продукции (далее - реестр) отсутствуют сведения о радиоэлектронной продукции, соответствующей тому же классу (функциональному назначению) радиоэлектронной продукции, планируемой к закупке.

**Требования к функциональным, техническим и эксплуатационным характеристикам радиоэлектронной продукции, являющейся объектом закупки, установленные заказчиком:**

| **Наименование**  | **Требования** |
| --- | --- |
| Программно-аппаратный комплекcViPNetCoordinator HW100CU4.x (+unlim) Производитель ОАО «ИнфоТеКС»Страна происхождения —Россия(эквивалент не допускается в связи с необходимостью совместимости с уже имеющимся оборудованием) | Программно-аппаратный комплексViPNetCoordinator HW100 C 4.x (+unlim) должен интегрироваться и расширять уже существующую систему защиты каналов связи, построенную на базе ViPNet (ViPNet сеть № 1913), а также отвечать следующим требованиям:* иметь предустановленную операционную систему;
* иметь не менее четырех сетевых интерфейсов RJ-45 1 Гбит/с;
* иметь не менее одного сетевого интерфейса SFP 1 Гбит/с;
* Пропускная способность L3 VPN до 100 Мбит/с;
* Пропускная способность L2 VP до 100 Мбит/с;
* иметь форм фактор MiniPC;
* иметь сертификат ФСБ России по требованиям к СКЗИ не ниже класса КС3;
* иметь встроенное программное обеспечение, реализующее функции криптографического шлюза;
* позволять осуществлять функции прокси-сервера защищенных соединений;
* позволять предоставлять функции туннелирующего сервера без ограничения числа туннелируемых ip адресов;
* позволять предоставлять функции сервера IP-адресов (регистрация и предоставление информации отекущих IP-адресах и состоянии объектов защищенной сети);
* программное обеспечение, реализующее функции криптографического шлюза должно использовать IP-адресацию для организации защищённых каналов связи с другими криптографическими шлюзами, основанную на шестнадцатеричных идентификаторах;
* программное обеспечение, реализующее функции криптографического шлюза, должно шифровать 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.
 |

Функциональные, технические и (или) эксплуатационные характеристики (в том числе их параметры), по которым радиоэлектронная продукция, включенная в реестр и соответствующая тому же классу радиоэлектронной продукции, что и радиоэлектронная продукция, планируемая к закупке, не соответствует установленным заказчиком требованиям к планируемой к закупке радиоэлектронной продукции:

| **Порядковый номер реестровой записи** | **Дата формирования реестровой записи** | **Код промышленной продукции по ОК 034 2014 (КПЕС 2008)** | **Наименование радиоэлектронной продукции** | **Класс** | **Характеристики (параметры), по которым оборудование из реестра не соответствует требованиям заказчика** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ТКО-520/20 | 29.09.2020 | 26.20.40.140 | ПАК ViPNetCoordinator HW 4 исполнение ViPNetCoordinator HW1000 (аппаратная платформа HW1000 Q7) | Телекоммуникационное оборудование | Форм-фактор U1 (требуется MiniPC)сетевые интерфейсы SFP/SFP+ 10 Гбит/с не менее 1 – отсутствуют;Пропускная способность L3 VPN до 500 Мбит/с (требуется до 100 Мбит/с)Пропускная способность L2 VP до 500 Мбит/с (требуется до 100 Мбит/с) |
| ТКО-517/20 | 29.09.2020 | 26.20.40.140 | ПАКViPNet Coordinator IG 4 исполнениеViPNet Coordinator IG10 4 наплатформе IG10 I1  | Телекоммуникационное оборудование | Форм-фактор Блок с креплением на DIN-рейку (требуется MiniPC)сетевые интерфейсы SFP/SFP+ 10 Гбит/с не менее 1 – отсутствуют;Пропускная способность L3 VPN до 10 Мбит/с (требуется до 100 Мбит/с)Пропускная способность L2 VP до 10 Мбит/с (требуется до 100 Мбит/с) |
| ТКО-518/20 | 29.09.2020 | 26.20.40.140 | ПАКViPNet Coordinator IG 4 исполнениеViPNet Coordinator IG10 4 наплатформе IG10 I2  | Телекоммуникационное оборудование | Форм-фактор Блок с креплением на DIN-рейку (требуется MiniPC)сетевые интерфейсы SFP/SFP+ 10 Гбит/с не менее 1 – отсутствуют;Пропускная способность L3 VPN до 10 Мбит/с (требуется до 100 Мбит/с)Пропускная способность L2 VP до 10 Мбит/с (требуется до 100 Мбит/с) |
| ТКО-519/20 | 29.09.2020 | 26.20.40.140 | ПАКViPNet Coordinator IG 4 исполнениеViPNet Coordinator IG100 4 наплатформе IG100 I1  | Телекоммуникационное оборудование | Форм-фактор Блок с креплением на DIN-рейку (требуется MiniPC)сетевые интерфейсы SFP/SFP+ 10 Гбит/с не менее 1 – отсутствуют;Пропускная способность L3 VPN до 60 Мбит/с (требуется до 100 Мбит/с)Пропускная способность L2 VP до 60 Мбит/с (требуется до 100 Мбит/с) |

На момент размещения извещения о закупке в единой информационной системе отсутствуют сведения о классе (функциональном назначении) радиоэлектронной продукции, являющейся объектом закупки: программно-аппаратный комплекс ViPNetCoordinatorHW100 CU 4.x (+unlim).

**Функциональные, технические и (или) эксплуатационные характеристики (в том числе их параметры), по которым радиоэлектронная продукция, сведения о которой включены в единый реестр Российской радиоэлектронной продукции, и которое соответствует тому же классу радиоэлектронной продукции, что и радиоэлектронная продукция, являющаяся объектом закупки не соответствует установленным заказчиком требованиям к радиоэлектронной продукции, являющейся объектом закупки.** При изучении реестра, не представляется возможным подобрать соответствующую продукцию, указанную для данного объекта закупки.

На основании вышеизложенного, согласно пункту 5 постановления Правительства РФ № 878, соблюсти ограничение на допуск радиоэлектронной продукции, происходящей из иностранных государств, не представляется возможным.