

**УТВЕРЖДЕНО**  
Директор ГКУ «Тавдинский ЦЗ»  
Т.В. Одинцова

### Описание объекта закупки

Поставка средств защиты информации, а также информационные и телекоммуникационные системы, защищенные с использованием средств защиты информации (ПАК ViPNet Coordinator HW100 C 4.x (+unlim))

1. Объект закупки: Поставка средств защиты информации, а также информационные и телекоммуникационные системы, защищенные с использованием средств защиты информации (ПАК ViPNet Coordinator HW100 C 4.x (+unlim)).

Код по ОКПД2 – 26.20.40.140 – Средства защиты информации, а также информационные и телекоммуникационные системы, защищенные с использованием средств защиты информации.

Код по КТРУ – отсутствует.

2. Место, срок поставки:

| Номер по порядку | Наименование                                                                                                     | Адрес                                                | Срок поставки                                            |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 1                | 2                                                                                                                | 3                                                    |                                                          |
| 1                | государственное казенное учреждение службы занятости населения Свердловской области «Тавдинский центр занятости» | 623950 Свердловская область, г. Тавда, ул. 9 Мая, 17 | В течение 30 рабочих дней с момента заключения контракта |

3. Наименование, количество, функциональные, технические и качественные характеристики, эксплуатационные характеристики товара

| Наименование объекта закупки                                                                                                                                                                    | Ед. изм. | Количество | Общие требования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Поставка средств защиты информации, а также информационные и телекоммуникационные системы, защищенные с использованием средств защиты информации (ПАК ViPNet Coordinator HW100 C 4.x (+unlim)). | Шт.      | 1          | <p>ПАК ViPNet Coordinator HW100 C 4.x (+unlim), реализующий функции межсетевого экрана и криптографического шлюза, отвечающий следующим требованиям:</p> <p>1) должен быть совместим (по ключевой системе и средствам управления сети) с программным обеспечением, реализующим функции управления защищённой сетью (ViPNet Administrator, имеющемуся в центральном узле системы сети ViPNet №1173):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- обновление программного обеспечения,</li> <li>- обновление справочно-ключевой информацией,</li> <li>- управлением политиками безопасности;</li> </ul> <p>2) совместимо (полностью) с программно-аппаратным комплексом, реализующим функции криптографического клиента, представленным в настоящей закупке: шифрование/дешифрование направляемого/принимаемого IP-трафика;</p> <p>3) встроенная операционная система - адаптированная ОС Linux;</p> |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | <p>4) должен обеспечивать отказоустойчивость путём организации кластера на базе 2-х одинаковых ПАК в конфигурации «активный-пассивный»;</p> <p>5) должно обеспечиваться предоставление функции туннелирующего сервера без ограничений на число лицензий для туннелируемых IP-адресов;</p> <p>6) должно обеспечиваться предоставление функции сервера IP-адресов;</p> <p>7) 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;</p> <p>8) должен обеспечивать подключение VPN-клиентов, присутствующих в сети, без ограничений по числу лицензий для одного ПАК;</p> <p>9) возможность подключения по web-интерфейсу для осуществления настроек ПАК;</p> <p>10) должно обеспечиваться автоматическое дистанционное распределение симметричной ключевой информации при появлении в сети новых пользователей, добавлении новых связей или удалении существующих связей, компрометации ключей других комплексов или в ходе выполнения штатных процедур смены ключевой информации на ПАК;</p> <p>11) форм-фактор – мини-компьютер;</p> <p>12) наличие накопителя SSD – не менее 2 Гбайт;</p> <p>13) наличие накопителя HDD – не менее 80 Гбайт;</p> <p>14) не менее 4 сетевых интерфейсов RJ45 10/100/1000 Мбит/с и 1 сетевого интерфейса Ethernet SFP 1 Гбит/с;</p> <p>15) наличие порта VGA;</p> <p>16) наличие служебного порта RJ45;</p> <p>17) наличие порта USB 2.0;</p> <p>18) наличие порта USB 3.0;</p> <p>19) производительность шифрования не менее 175 Мбит/с.</p> |
|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Общие требования

Требования к предоставлению гарантии производителя: гарантийный срок эксплуатации ПАК ViPNet Coordinator HW100 C 4.x (+unlim) – 12 месяцев со дня приемки Товара Заказчиком.

Требования к предоставлению гарантии Поставщика Товара: Поставщик должен гарантировать, что поставляемый Товар свободен от прав третьих лиц, не является предметом спора, не находится в залоге, под арестом или иным обременением, а также гарантировать, что к Заказчику не будут применены меры материальной ответственности по искам третьих лиц в отношении нарушения патентных прав, а также прав на использование торговой марки или промышленных образцов, связанных с использованием Товара или любой их части в Российской Федерации.