Техническое задание на поставку межсетевого экрана Приложение №2 к Извещению

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название лота** | **Характеристики** | **Кол-во, шт.** | **Стоимость, исходя из начальной (максимальной цены контракта)** |
| **Межсетевой экран** | **Межсетевой экран**  **ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**  Размеры не менее (ширина x  глубина x высота), см: 20.04 x 36.20 x 4.45 Вес, кг: 9.07  Тип установки, особенности конструкции:  • Форм-фактор: 1 RU, установка в 19" стойку  Параметры питания:  • Входное напряжение не более: 100 - 240 В AC, 3.0 А, 43 / 67 Гц  • Выходная мощность не более: в устойчивом состоянии - 150 Вт, максимальная - 190 Вт  **ХАРАКТЕРИСТИКИ ПАМЯТИ:**  Предустановленная память не менее: 1 гб  Минимальный объем предустановленной системной флеш-памяти не менее: 256 МБ  **ИНТЕРФЕЙСНЫЕ ПОРТЫ:**  Сетевые интерфейсы не менее:  • 2 x 10/100/1000 Gigabit Ethernet; 3 x 10/100 Fast Ethernet  Слоты расширения не менее: 1 x SSM  Доступный пользователю слот для флеш-памяти не менее: 1  Порты USB 2.0 не менее: 2  Последовательные порты не менее:  • 1 x RJ-45 консольный порт  • 1 x RJ-45 AUX-порт  **СЕТЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:**  Тип лицензии: Лицензия Data Encryption Standard (DES)  Шифрование: Data Encryption Standard(DES)  Пользователи/узлы: неограниченное количество  Пропускная способность межсетевого экрана: не менее 300 Мбит/с  Максимальная пропускная способность межсетевого экрана и CSC -SSM-10: До 150 Мбит/с  Пропускная способность 3DES/AES VPN: не менее 170 Мбит/с  Количество IPSec VPN туннелей: не менее 250  Количество SSL VPN туннелей: не менее 2  Одновременные сессии: не менее 130,000  Количество новых подключений в секунду: не менее 9000  Виртуальные интерфейсы (VLANs): не менее: 100  Количество логических файерволов: 2/5  Высокая доступность:• Активность/активность и активность/режим ожидания  • Стекирование виртуальных сетей и балансировка нагрузки  **Предустановленный модуль Cisco ASA 5500 Series CSC-SSM-10**  Требования к модулю  Лицензия на использование функций: antivirus, anti-spyware, file blocking для 250 пользователей в течении 1 года с момента поставки  Дополнительная лицензия на использование функций - anti-spam, anti-phishing, URL blocking and filtering, and content control для 250 пользователей в течении 1 года с момента поставки  Отдельная предустановленная память не менее: 1 Гб  Объем отдельной предустановленной системной флеш-памяти не менее: 256 МБ  Подписка на обновление сигнатур угроз не менее 1 года путем самостоятельной загрузки заказчиком с официального производителя устройства.  **Общие требования к устройству безопасности сети:**  Все комплектующие от производителя устройства.  Гарантийные обязательства поставщика перед заказчиком  поддержка на бандл не менее 1 года  Полная поддержка ПО**Cisco Adaptive Security Device Manager**  Сервисная поддержка устройства в течении гарантийного срока включает в себя:   * Замена вышедшего из строя оборудования с сервисного склада в течение 10 дней; * Ежедневное обновление сигнатур известных атак; * В течение гарантийного сорока не ограниченный доступ к закрытой части cisco.com для получения технической поддержки с возможным продлением; * Возможность получения консультаций от производителя или его полномочных представителей по телефонной линии или средствами интернета не менее 5 дней в неделю.   Обновление версий программного обеспечения; | **1шт.** | **249 999,00** |

**Итого 249 999,00**

1. Срок поставки не более 3 дней после подписания контракта
2. Срок оплаты не более 7 дней после поставки товара
3. Место поставки: Департамент образования города Перми ул.Сибирская, 17 каб. 218

А.М. Балуев \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ю.А. Овсянникова \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Э.К.Андреева \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_