


УТВЕРЖДАЮ

Юсупов (Минаев) (и.в.)

30 10 2014 г.

Предмет закупки  
«Поставка лицензий программного обеспечения лот №2»

И. специалист  
ОУЧТА

 Петров А.А.

г. Подольск  
2014

## Техническое задание

### СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

    Подраздел 5.1 Требования по передаче заказчику технических и иных документов

## РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Единица измерения	Количество	Срок поставки	Объем гарантий и гарантийный срок
1	Лицензия SolarWinds Network Performance Monitor на 500 элементов (или аналог не хуже по техническим характеристикам)	<p>Программное обеспечение SolarWinds Network Performance Monitor является экономичным, простым и мощным инструментом, позволяющим в режиме реального времени отслеживать производительность сети. Продукт SolarWinds Network Performance Monitor упрощает быстрое обнаружение, диагностику и решение проблем быстродействия, до того как возникнут простои в работе. Кроме того, благодаря динамическим картам топологии сети и автоматическому обнаружению ее компонентов администраторы могут легко масштабировать сеть и по мере ее роста приводить в соответствие важные процессы.</p> <p>SolarWinds Network Performance Monitor отслеживает время ответа, доступность и период работоспособности маршрутизаторов, коммутаторов и других устройств с поддержкой SNMP.</p> <p>Статистика производительности сети отображается в реальном времени благодаря динамическим сетевым картам. В состав решения входят инструменты генерации уведомлений, отчетов, а также руководства и файлы помощи.</p> <p>Ключевые особенности SolarWinds Network Performance Monitor:</p> <p>Автоматическое обнаружение сети. Network Performance Monitor позволяет планировать процессы автоматического сканирования сети, идентифицировать новые сетевые устройства и обеспечивать мониторинг всего критически важного оборудования.</p> <p>Поддержка устройств от различных вендоров. Network Performance Monitor поддерживает гетерогенные сети и</p>	шт.	1	Срок поставки Товара 10 (десяти) рабочих дней со дня подписания договора	12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента поставки

		<p>устройства от ведущих производителей оборудования.</p> <p>Мониторинг производительности и доступности сети. Продукт отслеживает доступность и индикаторы производительности сетевых устройств и интерфейса, такие как нагрузка на полосу пропускания, задержки, ответы, потеря пакетов, центральный процессор и память, по каждому оборудованию с поддержкой SNMP и WMI.</p> <p>Интеллектуальные уведомления. Network Performance Monitor позволяет быстро конфигурировать оповещения о событиях, условиях и состояниях сетевых устройств. При необходимости блокировка уведомлений на основе зависимостей и топологии позволяет администраторам получать оповещения только по важным проблемам сети.</p> <p>Быстрое развертывание. Загрузка, установка и развертывание Network Performance Monitor осуществляются менее чем за час в три простых шага.</p>			
2	<p>Лицензия Solar Winds User Device Tracker на 5000 портов (или аналог не хуже по техническим характеристикам)</p>	<p>Программное обеспечение SolarWinds User Device Tracker является системой отслеживания устройств и управления портами коммутаторов в сети. SolarWinds User Device Tracker находит и извлекает имена пользователей и коммутаторов, порты и их описания, виртуальные локальные сети и др. Кроме того, продукт делает возможным поиск по IP-адресам, именам пользователей или MAC-адресам, чтобы проследить местоположение устройства. SolarWinds User Device Tracker учитывает последнее известное местоположение устройства и генерирует уведомления, когда это устройство снова подключается к сети.</p> <p>Ключевые особенности:</p> <p>Мониторинг сетевых устройств. Инструмент обнаруживает местоположение устройств за счет отслеживания MAC-адресов, IP-адресов и имен хостов.</p> <p>Мониторинг пользователей сети. SolarWinds User Device Tracker позволяет определить местоположение пользователей в сети за счет отслеживания имен пользователей, MAC-адресов, IP-адресов и имен хостов.</p> <p>Отображение и мониторинг портов коммутаторов.</p>	шт.	1	<p>Срок поставки Товара 10 (десяти) рабочих дней со дня подписания договора</p> <p>12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента поставки</p>

3	<p>Лицензия SolarWinds Engineer's Toolset Per Seat License (includes one desktop install &amp; one Web named user) - License with 1st-Year Maintenance (или аналог не хуже по техническим характеристикам)</p>	<p>Отображение и мониторинг коммутаторов по используемым портам, нагрузке на центральный процессор, используемой памяти т др. Наблюдение за активностью сетевых устройств. Мгновенная генерация уведомлений, когда определенные устройства подключаются к сети. Простая установка. Загрузка, установка и развертывание SolarWinds User Device Tracker в три простых шага, занимающих менее часа.</p> <p>Программное обеспечение SolarWinds Engineer's Toolset представляет собой профессиональный набор из более 50 инструментов для решения сетевых проблем. Инструменты мониторинга в SolarWinds Engineer's Toolset включают в себя средства отслеживания интерфейса и создания графиков SNMP в реальном времени, а инструменты диагностики – средства эхотестирования, анализа DNS, трассировки маршрута и др. Инструменты отслеживания сети в SolarWinds Engineer's Toolset представлены сканером портов, опцией отображения портов коммутаторов средством расчета подсетей и др. Функции управления Cisco предлагают возможности анализа NetFlow в режиме реального времени и загрузки конфигураций. Ключевые особенности SolarWinds Engineer's Toolset: Управление конфигурациями. Управление сетевыми устройствами с помощью специальных инструментов, включая средства анализа NetFlow в реальном времени, загрузки и сравнения конфигураций. Диагностика. Диагностика сети для быстрого решения комплексных сетевых проблем с помощью таких инструментов, как эхо-тестирование, анализатор DNS и трассировка маршрута. Общие возможности. Коллекция эффективных инструментов управления включает в себя WAN Killer, Wake-on-LAN, WMI Browser и др. IPAM/DNS/DHCP. Мониторинг IP-адресов и DHCP-диапазонов благодаря таким удобным инструментам, как «Управление IP-</p>	шт.	1	Срок поставки Товара 10 (десяти) рабочих дней со дня подписания договора	12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента поставки
---	--	--	-----	---	--	--

						<p>адресами», «Монитор DHCP-диапазона», «Калькулятор подсетей» и др.</p> <p>Управление журналами. Эффективные инструменты управления помогают создавать, получать и журналировать SNMP-ловушки, включая такие средства, как Syslog Server, для сбора и фильтрации сообщений из системных журналов.</p> <p>Обнаружение сетей. Развертывание массива инструментов обнаружения сетей, включая сканирование портов, отображение портов коммутаторов и вычисление подсетей.</p> <p>Сетевой мониторинг. Выполнение мониторинга и генерация уведомлений о доступности и состоянии сети благодаря инструментам мониторинга в режиме реального времени, мгновенной генерации графиков и анализа нагрузки на центральный процессор.</p> <p>SNMP. Быстрый поиск и отображение данных MIB и OID с помощью инструментов MIB Viewer, MIB Walk и SNMP MIB Browser.</p>
--	--	--	--	--	--	---

## РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Вся поставляемая продукция должна быть новой, оригинальной, поставляться в оригинальной упаковке, содержащей все необходимые коды и знаки производителя. Не допускается поставка с просроченным сроком годности, имеющей механические повреждения продукции и её упаковки, выставочных образцов, а также продукции, условия хранения которой были нарушены

## РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Маркировка поставляемой продукции должна содержать все признаки оригинальности, в соответствии с НТД производителя.

## РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Упаковка поставляемой продукции должна быть новой, не поврежденной, в соответствии с НТД производителя.

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

### Подраздел 5.1 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

Поставщик предоставляет документы с продукцией (не позднее даты её поставки) с обязательным их вложением или приложением к каждому товаропогрузочному месту, подтверждающие соответствие и качество поставляемой продукции: паспорт (сертификат качества, гарантийный талон). Копия НТД завода изготовителя.