**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

На приобретение и поставку сетевого оборудования FortiGate.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Перечень основных данных и требований** | **Основные данные и требования** |
|  | Место поставки | г.Бишкек, ул. Ибраимова 24 |
|  | Заказчик | ЗАО «Кумтор Голд Компани»  |
|  | Исполнитель | Назначается по итогам отбора |
|  | Цели проекта | Организация DMZ и добавление дополнительного уровня безопасности локальной сети Заказчика |
|  | Технические требования | Интерфейсы:* От 6 x RJ45 1 Gbps LAN
* 2 x HA/MGMT RJ45 1 Gbps
* От 4 x SFP+ 10 Gbps
* От 8 x SFP 1 Gbps
* 1 x USB
* 1 x RJ45 Console

Производительность:* Пропускная способность: от 10 Гбит/с;
* Пропускная способность IPS: от 2 Гбит/с;
* Пропускная способность NGFW: от 1 Гбит/с;
* Пропускная способность Threat Protection: от 1 Гбит/с;
* Конкурентных сессий TCP: от 500 000;
* Правил брандмауэра: от 10 000;
* Пропускная способность IPSec VPN: от 13 Гбит/с;
* Gateway-to-Gateway IPsec туннелей VPN: от 2 000;
* Client-to-Gateway IPsec туннелей VPN: от 16 000;
* Пропускная способность SSL-VPN: от 1 Гбит/с;
* Пользователей SSL-VPN: от 500;
* Пропускная способность SSL Inspection: от 4 Гбит/с;
* SSL Inspection CPS: от 3 500;
* Сессий SSL Inspection: от 300 000.

Функции отказоустойчивости:* Active/Active, Active/Passive, Clustering

Питание:* 100–240V AC, 50–60 Hz

Способ установки:* в 19" стойку.

Количество требуемого оборудования:* 6 единиц.

Требования к лицензированию:* Подписка UTP *(Unified Threat Protection)*, техническая поддержка *(FortiCare-PREMIUM)* на 3-5 лет.
 |
|  | Требования к исполнителю | * Наличие разрешительных, сертификационных и иных документов в соответствии с требованиями законодательства Кыргызской Республики. Если документация для сертификации оборудования, получения допуска на ввоз и сертификацию продукции на английском или другом иностранном языке, Исполнитель обязуется предоставить данные документы с переводом на русский и кыргызский языки.

С требованиями уполномоченного государственного органа можно ознакомиться по следующим ссылкам:* <https://nas.gov.kg/>
* <https://nas.gov.kg/dp/sertifikaciya/>
* <https://nas.gov.kg/dp/razreshenie-na-vvoz/>
* Авторизационное письмо от производителя, с указанием заказчика *(MAF - manufacturer authorization form).*
 |
|  | Требования к коммерческому предложению | Коммерческое предложение должно включать:* Стоимость оборудования в разрезе по каждой единицы;
* Стоимость технического обслуживания;
* Условия гарантийного обслуживания.
 |

**Документы, которые необходимо предоставить для участия в конкурсе:**

1. Описание опыта компании;
2. Регистрационные документы компании;
3. Отсутствие исполнительных производств, арестованного имущества;
4. Отсутствие задолженности по налогам и сборам;
5. Наличие сертификатов качества.