**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на оказание услуг по техническому обслуживанию электронных систем безопасности, сетей ЛВС/ВОЛС, аутсорсингу ИТ услуг по запросу на руднике Кумтор и других локациях

ЗАО «Кумтор Голд Компани»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **п/п** | **Перечень основных данных и требований** | **Основные данные и требования** |
| 1 | Место выполнения работ: | *Иссык-Кульская область, Жети-Огузский район, золоторудное месторождение Кумтор, офисы в г. Бишкек, офис в г. Каракол, офисы в г. Балыкчы* |
| 2 | Заказчик проекта: | *ЗАО «Кумтор Голд Компани»* |
| 3 | Разработчик проекта: | *Назначается заказчиком* |
| 4 | Описание и объем выполняемых работ: | *Работы будут производиться по запросу заказчика по мере необходимости.* 1. *Работы связанные с электронными системами безопасности:*
* *система видеонаблюдения;*
* *система контроля и управления доступом;*
* *система контроля обхода;*
* *система охранной сигнализации;*
* *системы охраны периметра;*
* *системы досмотра;*
1. *Работы с волоконно-оптическими линиями связи ВОЛС, проектирование, монтаж/демонтаж, сварка, измерение рефлектометром и тестирование волоконно-оптического кабеля, маркировка оптического кросса и оптических муфт.*
2. *Работы с СКС/ЛВС:*
* *Исследование существующей/проектируемой СКС/ЛВС на объекте;*
* *Проектирование СКС магистральных каналов, СКС вертикальной и горизонтальной подсистем;*
* *Обслуживание систем беспроводной связи;*
* *Монтаж/демонтаж кабелей, труб ПВХ, креплений, информационных розеток, коммуникационных шкафов;*
* *Маркировка розеток;*
* *Тестирование линий связи;*
* *Подключение коммуникационного оборудования к сети;*
1. *Работы по ИТ аутсорсингу:*
* *Работы по ИТ аутсорсингу по обслуживанию СКС/ЛВС, сетевому оборудованию, не указанные выше.*
 |
| 5 | Требования к поставщику: | * *Опыт развертки и пуско-наладки крупных проектов в области электронных систем безопасности;*
* *Опыт по разработке проекта СКС, монтажу и предоставлению технической поддержки крупным компаниям (не менее 3 успешных проектов с предоставлением технической поддержки);*
* *Наличие в штате опытных специалистов по обслуживанию электронных систем безопасности, СКС/ВЛС, ВОЛС;*
* *Наличие сертификатов монтажника, а также 2-й группы по электробезопасности;*
* *Наличие опыта и оборудования для тестирования линий связи;*
* *Наличие оборудования для монтажа оптического кабеля.*
 |
| 6 | Срок действия договора: | *Один год с даты заключения договора.* |
| 7 | Материалы и инструменты для выполнения работ: | *Материалы предоставляются заказчиком.**Инструменты и средства индивидуальной защиты для монтажных работ представляются исполнителем.* |
| 8 | Документация, предоставляемая заказчиком в ходе выполнения работ: | * *Акт выполненных услуг;*
* *Проектная документация согласно ГОСТ в формате AutoCAD;*
* *Результаты тестирования и сертификаты.*
 |
| 9 | Гарантийные условия  | *Гарантия 1 год на проведенные работы. Устранение некачественно выполненных работ за счет исполнителя.* |