



«УТВЕРЖДАЮ»
Менеджер отдела ИТ ЗАО «КГК»

Конурбаев С.Е.
2021 года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проектирование работ по обновлению существующей аналоговой системы радиосвязи и организацию цифровой системы радиосвязи стандарта DMR Tier III на руднике «Кумтор» и других участках ЗАО «Кумтор Голд Компани».

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1	Место обследования и выполнения работ	Иссык-Кульская область, Жети-Огузский район, золоторудное месторождение Кумтор
2	Заказчик проекта	ЗАО «Кумтор Голд Компани»
3	Разработчик проекта	Назначается заказчиком
4	Назначение	Обновление существующей аналоговой системы радиосвязи на цифровую систему радиосвязи стандарта DMR Tier III на руднике «Кумтор» и других участках КГК.
5	Требования и объем выполняемых работ	<p>Данные работы состоят из 2х частей:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Разработка проекта цифровой системы радиосвязи.2. Услуги по организации радиосвязи на цифровую систему радиосвязи стандарта DMR Tier III согласно проекту. <p>Обновление системы радиосвязи должно производиться без прекращения работы существующей аналоговой инфраструктуры. Для поэтапного перехода от системы аналоговой радиосвязи на базе Motorola к цифровой, необходимо поддерживать систему аналоговой радиосвязи.</p> <p>Требования к исполнителю работ:</p> <ul style="list-style-type: none">• Участник должен обладать профессиональными знаниями, возможностями (финансовые, производственные, трудовые), опытом, иметь ресурсные материально-технические, обладать управленческой компетентностью

		<ul style="list-style-type: none"> Наличие опыта работы в области строительства сетей радиосвязи цифровых стандартов (не менее 2 проектов за последние 5 лет, подтвердить копиями контрактов, с предоставлением контактов конечных заказчиков для подтверждения). Наличие собственной материально-технической базы, обеспечивающей контроль и измерение параметров радиочастотных трактов оборудования УКВ радиосвязи цифровых стандартов и антенно-фидерных трактов систем радиосвязи. Наличие учебно-материальной базы с необходимым рабочим комплектом образцов базового и абонентского оборудования стандарта DMR для проведения обучения инженерно-технического персонала Заказчика. Проектная документация системы должна быть выполнена в соответствии с действующими в Кыргызской Республике стандартами на проектирование.
6	Состав и содержание проекта	<p>Проект должен включать следующие разделы:</p> <ul style="list-style-type: none"> Общая пояснительная записка Генеральный план Раздел техники безопасности Иная документация в случаях, предусмотренных законодательством КР <ul style="list-style-type: none"> Предоставление проектной документации - 2 экземпляра и две полных электронных версии на CD (Acrobat Adobe *.pdf) предоставляется ЗАО «Кумтор Голд Компани»
7	Материалы, предоставляемые заказчику	План производства работ, список лиц участвующих в работах, список спец автотехники, полный отчет о выполненных работах, журнал производства работ
8	Документация, предоставляемая заказчиком	Проектная документация системы должна быть выполнена в соответствии с действующими в Кыргызской Республике стандартами на проектирование.
9	Документация, предоставляемая подрядчиком	Акт выполненных работ и гарантийные обязательства по выполненным работам.
10	Предоставление гарантии	<ul style="list-style-type: none"> На базовое и абонентское оборудование должна предоставляться гарантия на срок не менее 12 месяцев.

Кочубеев С. Э. 

		<ul style="list-style-type: none">• На обновление ПО для абонентского оборудования должна предоставляться гарантия на срок не менее 5 лет.
--	--	--

Копурбаев С. Э. 