


«УТВЕРЖДАЮ»

Менеджер отдела ОЗТ и ПБ
ЗАО «Кумтор Голд Компани»

А.А. Айткулиев

« 3 » 2026 года

Техническое задание
Аппаратура проводной связи «Уголек-2М» с ларингофоном
Подземной разработки месторождения «Кумтор».

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1	Место доставки	ЗАО «КУМТОР ГОЛД КОМПАНИ». Кыргызская Республика, г. Балыкчы, ул. Нарынское шоссе, 9.
2	Заказчик	ЗАО «Кумтор Голд Компани», Подземная разработка
3	Общие положения	Оборудование предназначено для обеспечения связи в подземных загазованных выработках и обеспечивает надежное функционирование в условиях ограниченной видимости и повышенной концентрации газов.
4	Технические характеристики	<p>Технические характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Максимальная дальность связи, не менее 5км. - Продолжительность непрерывной работы (без подзарядки аккумуляторных источников питания АБ и АО), 16часов. - Мощность выходная усилителей, Вт, не менее (без подзарядки аккумуляторных источников питания АБ и АО) ч. 0,1 - Масса, кг, не более: Аппарат базы 0,6; Аппарат отделения 0,6; Устройство зарядное 0,8 - Аппарат по уровню и виду взрывозащиты отнесен к особо взрывобезопасному электрооборудованию с искробезопасными электрическими цепями, имеет исполнение “ОЕхialICT3” и “РО Иа Х”, степень защиты корпусов — IP54. 
5	Требования к комплектующим и расходным материалам	<p>Оригинальность и качество</p> <ul style="list-style-type: none"> • Все комплектующие и расходные материалы должны быть новыми, оригинальными, изготовленными заводом-производителем. • Не допускаются аналоги, бывшие в употреблении или восстановленные изделия.

6	Качество и сертификация	<p>Соответствие стандартам и требованиям</p> <ul style="list-style-type: none"> • Все поставляемые изделия должны соответствовать требованиям производителя и действующим стандартам качества (ГОСТ, ТУ, ISO — если применимо). • Продукция должна быть новой, не восстановленной, не бывшей в употреблении. <p>Сертификат качества</p> <ul style="list-style-type: none"> • Поставщик обязан предоставить сертификат качества (Certificate of Quality) от завода-изготовителя на каждую партию. • Сертификат должен содержать <ul style="list-style-type: none"> • дату изготовления; • подтверждение соответствия техническим требованиям. <p>Сертификат соответствия / декларация</p> <ul style="list-style-type: none"> • Если вид продукции входит в список подлежащих обязательной сертификации, поставщик обязан предоставить сертификат соответствия или декларацию соответствия согласно законодательству. <p>Паспорт изделия / техническая документация</p> <ul style="list-style-type: none"> • При необходимости (для технических изделий) предоставляются: <ul style="list-style-type: none"> • паспорт изделия; • техническое описание; • спецификация; • сведения о сроке службы и условиях эксплуатации. <p>Инструкции и описание</p> <ul style="list-style-type: none"> • Для изделий, требующих монтажа, настройки или эксплуатации, поставщик предоставляет инструкцию на русском языке (или на языке производителя, если допускается). <p>Срок изготовления и актуальность</p> <ul style="list-style-type: none"> • Изделия должны иметь актуальную дату изготовления (рекомендуемо не старше 12 месяцев). • Срок годности / срок службы должен соответствовать паспортным данным и обеспечить полную возможность эксплуатации. <p>Требования к качеству</p> <ul style="list-style-type: none"> • Изделия должны быть без дефектов, повреждений, следов коррозии и иных нарушений целостности. <p>Качество упаковки должно обеспечивать сохранность изделия при транспортировке и хранении.</p>
7	Срок службы и гарантия	<p>Срок службы изделия</p> <ul style="list-style-type: none"> • Срок службы должен соответствовать данным производителя и быть не менее срока, указанного в технической документации. • Изделия должны поставляться с актуальной датой изготовления (не старше 12 месяцев от даты поставки). • Материалы, должны иметь срок годности, позволяющий их эксплуатацию в течение всего заявленного срока службы. <p>2. Гарантийные обязательства</p> <ul style="list-style-type: none"> • Поставщик обязан предоставить гарантию не менее 12 месяцев со дня поставки или согласно заводской гарантии (если она больше).

		<ul style="list-style-type: none"> Гарантия должна покрывать производственные дефекты, несоответствия и скрытые недостатки. В случае выявления брака поставщик обязан произвести: <ul style="list-style-type: none"> замену изделия за свой счёт; либо ремонт изделия (если применимо); либо возврат средств (по согласованию). <p>Гарантия должна включать обязательство поставщика сохранять доступность запасных частей на весь период эксплуатации</p>
8	Упаковка и маркировка	<p>1. Упаковка изделия</p> <p>Каждое изделие должно быть упаковано в индивидуальный герметичный пакет, защищённый от пыли и влаги. Внешняя упаковка — прочная картонная коробка с амортизирующими материалами (поролон, пузырчатая плёнка). Упаковка должна предотвращать механические повреждения и деформацию изделия.</p> <p>2. Маркировка упаковки</p> <p>Наименование товара Количество Производитель Обозначения: «Хрупкое», «Осторожно», «Беречь от влаги»</p>
9	Условия приемки и критерии выбора	<p>Приемка осуществляется по</p> <ul style="list-style-type: none"> - внешнему осмотру; - проверке маркировки. <p>- Проверка документации: Наличие полного пакета документов на русском языке (включая таблицы перевода давления в усилие).</p>
10	Условия оплаты и сроки поставки	<p>Условия оплаты: согласно Договору.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Доставка осуществляется за счет и силами Поставщика. - Условия поставки: для нерезидентов КР- DAP, для резидентов КР - DDP. - Поставка осуществляется в соответствии с утверждённым графиком. - За нарушение сроков поставки Поставщик несёт ответственность согласно договору. - Допускается применение штрафных санкций при систематическом нарушении графика.

Согласовано:

Зам. Главный инженер ПР

Командира АСС отдела ОЗТ и ПБ

Составил:

Инструктор ДВГК ОЗТ и ПБ

 Колыбаев М.

 Кубат уулу Д.

 Мамабаев С.С.