


«УТВЕРЖДАЮ»

Менеджер отдела ОЗТ и ПБ  
ЗАО «Кумтор Голд Компани»

А.А.Айткулиев

« 3 » 2026 года

**Техническое задание**  
**Катушка связи горноспасательная КСГ-Р**  
**Подземной разработки месторождении «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 надежный обмен информацией в условиях повышенной газоопасности.
4	Технические характеристики	<p>Технические характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Длина вмещающего провода, <math>0,8 \pm 0,01</math> км</li> <li>- Усилие разматывания провода, от 2 до 5 Н</li> <li>- Габаритные размеры, не более, 400х340х180 мм</li> <li>- Масса катушки без провода, не более 4,5 кг</li> <li>- Масса катушки с проводом, не более, 11 кг</li> <li>- Удельная материалоемкость, не более, 13,75 кг/км</li> <li>- Средняя наработка на отказ, не менее, 4000ч</li> </ul> 
5	Требования к комплектующим и расходным материалам	<p><b>Оригинальность и качество</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Все комплектующие и расходные материалы должны быть <b>новыми, оригинальными</b>, изготовленными заводом-производителем.</li> </ul> <p>Не допускаются аналоги, бывшие в употреблении или восстановленные изделия.</p>
6	Качество и сертификация	<p><b>Соответствие стандартам и требованиям</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Все поставляемые изделия должны соответствовать требованиям производителя и действующим стандартам качества (ГОСТ, ТУ, ISO — если применимо).</li> <li>• Продукция должна быть новой, не восстановленной, не бывшей в употреблении.</li> </ul> <p><b>Сертификат качества</b></p>

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

		Гарантия должна включать обязательство поставщика сохранять доступность запасных частей на весь период эксплуатации
8	Упаковка и транспортировка	<p>1. Упаковка изделия</p> <p>Каждое изделие должно быть упаковано в индивидуальный герметичный пакет, защищённый от пыли и влаги.</p> <p>Внешняя упаковка — прочная картонная коробка с амортизирующими материалами (поролон, пузырчатая плёнка).</p> <p>Упаковка должна предотвращать механические повреждения и деформацию изделия.</p> <p>2. Маркировка упаковки</p> <p>Наименование товара</p> <p>Каталожный номер</p> <p>Количество</p> <p>Производитель</p> <p>Обозначения: «Хрупкое», «Осторожно», «Беречь от влаги»</p>
9	Условия приемки и критерии выбора	<p>Приемка осуществляется по</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- внешнему осмотру;</li> <li>- проверке маркировки.</li> </ul> <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"> <li>- Доставка осуществляется за счет и силами Поставщика.</li> <li>- Условия поставки: для нерезидентов КР- DAP, для резидентов КР - DDP.</li> <li>- Поставка осуществляется в соответствии с утверждённым графиком.</li> <li>- За нарушение сроков поставки Поставщик несёт ответственность согласно договору.</li> <li>- Допускается применение штрафных санкций при систематическом нарушении графика.</li> </ul>

Согласовано:

Зам. Главный инженер ПР



Колыбаев М.

Командира АСС отдела ОЗТ и ПБ



Кубат уулу Д.

Составил:

Инструктор ДВГК ОЗТ и ПБ



Мамабаев С.С.