

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Председателя Правления КГК

Майлиев Б.Б. _____

«29» 07. 2025 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на замену грузовой тележки для мостового двухбалочного электрического крана Konecranes
(Модель: XL 605N40FDA520BOEM, зав.№276673, изг. KCI Hoist Финляндия, 1996г.в.)

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1	Место расположение объекта.	Иссык-Кульская область, Жети-Огузский район, золоторудное месторождение Кумтор
2	Заказчик	ЗАО «Кумтор Голд Компани»
3	Подрядчик	Назначается Заказчиком
4	Назначение	Замена существующей грузовой тележки на мостовом кране Konecranes грузоподъемностью 20 тонны
5	Особые условия производства работ	1. Работы должны производиться в соответствии с настоящим техническим заданием. 2. Демонтаж: производится совместно с механиками рудника Кумтор 3. Установка: на существующий двухбалочный мостовой кран Кран: производства Konecranes Грузоподъемность крана: 20 тонн Место установки: мега-гараж предприятия КГК 4. Пусконаладочные работы 5. Проведение статических и динамических испытаний 6. Передача исполнительной и технической документации
6	Основные технические требования к грузовой тележке	Грузоподъемность тележки: 20 т Тип тележки: грузовая, с подвеской крюка Подъемный механизм: электролебедка с мотор-барабаном (или канатная таль Konecranes) Высота подъема: 12,5 м Пролет крана: 16,5 м Скорость подъема: 3,2 м/мин (основная) / 0,5 м/мин (точная) Привод подъема: частотное регулирование (VFD), с тормозной системой Передвижение тележки: с двумя приводными колесами Скорость передвижения тележки: 20 м/мин Крюковая подвеска: однороликовая, поворотная, с предохранителем
7	Управление и электрика	Совместимость: Полная совместимость с существующим краном Konecranes (Модель: XL 605N40FDA520BOEM, зав.№276673, изг. KCI Hoist Финляндия, 1996г.в.)

		<p>Система управления: подключение к существующей системе радиоуправления крана</p> <p>Электропитание: 380 В, 50 Гц</p> <p>Электрооборудование: соответствует нормам ПУЭ, ГОСТ и IEC</p> <p>Защита: от перегрузки, перегрева, обрыва фазы</p>
8	Комплектность поставки	<ol style="list-style-type: none"> 1. Грузовая тележка в сборе 2. Приводной механизм подъема 3. Крюковая подвеска 4. Кабельные соединения 5. Техническая документация 6. Паспорт изделия 7. Схемы подключения 8. Сертификаты соответствия 9. Гарантия: не менее 12 месяцев
9	Дополнительные требования	<ol style="list-style-type: none"> 1. Срок поставки: не более 6 месяцев с момента подписания договора 2. Монтаж: обязателен, включается в состав поставки 3. Пуско-наладка: входит в объем работ 4. Сервис и поддержка: от официального представителя Konescranes в РФ 5. Подрядная организация должна иметь лицензию и квалифицированный персонал 6. Работы должны проводиться в соответствии с нормами и правилами промышленной безопасности и охраны труда ЗАО «КГК»
10	Условия эксплуатации	<ol style="list-style-type: none"> 1. - Температура: от -30 °C до +40 °C 2. - Среда: неагрессивная, запылённая 3. - Работа: 2 смены, 11 часов в сутки
11	Документация, предоставляемая Заказчиком	<ol style="list-style-type: none"> 1. Настоящее техническое задание. 2. Чертеж моста крана и тележечного пути 3. Технические характеристики существующего крана (по запросу)
12	Дополнительные условия	<ol style="list-style-type: none"> 1. Перед началом работ Подрядчик обязан выехать на объект для обследования помещения с целью уточнения фактических условий. 2. Все отклонения от ТЗ согласовываются с Заказчиком в письменной форме.

Составил: Ахмедбаев М. К.

Согласовано: Мусаев Н.

Согласовано: Модубеков К. 27.07.2025