

Техническое задание

на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту кран-балок для нужд
ФКУ ИК-6 УФСИН России по Рязанской области

1. Информация о заказчике

Полное наименование: федеральное казенное учреждение «Исправительная колония №6 Управления Федеральной службы исполнения наказаний по Рязанской области».

Сокращенное наименование: ФКУ ИК-6 УФСИН России по Рязанской области.

Местонахождение: 390506, Рязанская область, Рязанский район, р.п. Стенькино.

2. Общие сведения по закупке:

2.1. Исполнитель принимает на себя обязательства по оказанию услуг для нужд ФКУ ИК-6 УФСИН России по Рязанской области (далее – Услуги) согласно приведенной таблице:

№	Наименование	Характеристики	Ед. изм.	Кол-во
1.	Замена тросов кран-балок 60м (с материалом)	Замена стальных тросов ф12 мм. и ф14 мм., каната стального кран-балки на 3,2 и 5 тн	усл. ед.	1
2.	Замена и установка пультов управления (с материалом)	Замена и установка пультов управления кран-балкой, пульт ПКТ 60 6-ти кнопочный.	усл. ед.	1
3.	Замена колодочного тормоза с гидротолкателем (с материалом)	Тормоза в сборе с гидротолкателем ТКГ 160	усл. ед.	1
4.	Замена и установка полумуфты и пальцев хода моста	Изготовление полумуфты ф160 (токарные работы, шлифовка фрезеровка, разборка-сборка редуктора Ц2У-160 для составления КД)	усл. ед.	1
5.	Замена и установка редуктора хода моста	Ремонт редуктора хода моста (изготовление червячного вала, токарные работы, шлифовка и термообработка, изготовление червячной шестерни материал бронза Ф180, нарезка зубьев, проточка боковых крышек редуктора под сальники	усл. ед.	1
6.	Смазка подвижных узлов	Обработка и смазка подвижных узлов кран балок 3,2 и 5 тн	усл. ед.	1
7.	Замена и установка электродвигателя с площадкой кран-балки до 15кВт	Замена и установка двигателя асинхронного АМД100L6У2 945 об/мин 2,2 кВт, изготовление полумуфты на электродвигатель Ф100, изготовление площадки под электродвигатель	усл. ед.	1

Услуги выполняются по адресу местонахождения Заказчика, а именно: Рязанская область, Рязанский район, р.п. Стенькино, с 8 часов 00 минут до 17 часов 00 минут, в течение 30 (тридцати) рабочих дней с момента заключения Договора.

Услуги выполняются Исполнителем в соответствии с требованиями, устанавливаемыми действующим законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим данные виды работ.

2.2. Исполнитель своими силами и за свой счет выполняет:

- отключение, демонтаж и утилизацию заменяемых узлов и деталей (тросов, пультов управления, колодочного тормоза с гидротолкателем, полумуфты и пальцев хода моста, редуктора хода моста, электродвигателя);
- монтаж новых узлов и комплектующих с соблюдением требований заводов-изготовителей и нормативных документов;
- подключение электрооборудования (электродвигателя, пультов управления, тормозного электромагнита) к существующим линиям Заказчика, включая прокладку дополнительных кабелей при необходимости;
- регулировку тормозов, конечных выключателей, механизмов передвижения и подъема;
- смазку подвижных узлов согласно карте смазки;
- проведение пусконаладочных работ, опробование крана-балки на холостом ходу и под нагрузкой (в присутствии представителя Заказчика).

По итогам оказанной услуги Исполнитель выдает Заказчику следующие оформленные документы:

- акт выполненных работ с перечнем замененных узлов и примененных материалов;
- протоколы электрических измерений (сопротивления изоляции электродвигателей и цепей управления, проверка заземления);
- акт проверки работоспособности тормозов, конечных выключателей и ограничителей грузоподъемности (при наличии);
- копии сертификатов или паспортов на установленные комплектующие (по запросу Заказчика).

2.3. При оказании услуг Исполнитель должен соблюдать требования следующих нормативных документов:

- Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 (ред. от 03.02.2025) «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» (вместе с «Правилами противопожарного режима в Российской Федерации»), Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (ред. от 01.03.2026),
- Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 №461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности» (вместе с «Правилами безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения») (ред. От 16.04.2026)
- Приказ Минэнерго РФ от 08.07.2002 № 204 «Об утверждении глав Правил устройства электроустановок» (ПУЭ, 7 издание) (ред. от 09.04.2003),
- Приказ Минтруда России от 16.11.2020 №782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте» (ред. от 29.04.2025)
- ГОСТ 12.2.007.0-75 «Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности»;
- эксплуатационная документация заводов-изготовителей на заменяемые узлы и механизмы.

2.4. Перед прибытием сотрудников Исполнителя на объект Заказчика для оказания услуг, Исполнитель предварительно согласовывает с Заказчиком письменно или по телефону планируемую дату прибытия, уведомив за 3 рабочих дня о своем приезде и предоставив данные сотрудников и транспортных средств для согласования и оформления пропуска их на объект, согласно установленному Заказчиком образцу. Для допуска на объект сотрудники Исполнителя должны иметь при себе удостоверяющие личность документы.

2.5 Услуги должны оказываться обученным в специализированных учебных центрах и прошедшем проверку знаний персоналом в Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор), для проведения испытаний повышенным напряжением.

2.6. Находясь на объекте Заказчика при оказании услуг, Исполнитель обязан строго соблюдать действующие нормы и правила охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и природоохранной деятельности, установленные законодательными актами Российской Федерации, внутренними правилами и инструкциями Заказчика, и прочими нормативными документами, применимыми к данному виду работ. Исполнитель самостоятельно несёт ответственность за ущерб, нанесённый здоровью своих работников вследствие несоблюдения вышеуказанных требований, а также возмещает убытки, понесённые Заказчиком в результате неисполнения обязательств по обеспечению безопасного оказания услуг.

2.7. Исполнитель не должен разглашать третьим лицам информацию, ставшую ему известной в ходе оказания услуг, а также использовать данную информацию для иных целей, кроме оказания услуг по настоящему Техническому заданию.

3. Порядок оплаты

3.1. Расчеты за выполненные работы осуществляются на основании Акта сдачи-приемки выполненных работ (оказанных услуг), путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя.

3.2. Оплата стоимости оказанных услуг производится путем безналичного расчета, по факту оказанных услуг и подписания акта выполненных работ со стороны Заказчика в течение 7 (семи) рабочих дней.

3.3. Перечисление денежных средств осуществляется с лицевого счета Государственного заказчика из средств бюджетного финансирования, по коду экономической классификации 320 0305 424 069 0048 244.

4. Срок действия контракта

4.1 Срок действия контракта до 30.12.2026г.