

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

Лентовский И.С.

**Техническое задание на ремонт
козлового крана г/п 10 т зав. № 2469, рег. № 10450**

Заказчик: ООО «Техкомплексе»

Объект закупки: Оказание услуг по капитальному ремонту козлового крана

Место оказания услуг: Самарская обл., п.Смышляевка, тер. Промзоны, ул. Механиков,24

Содержание услуг:

№ п/п	Наименование	Кол-во	Ед. изм.
1	2		4
	Грузовая тележка и кабина		
1.	Электрическое отключение грузовой тележки	1	к-т.
2.	Демонтаж грузовой тележки с крана	1	шт.
3.	Временное подвешивание кабины крана	1	шт.
4.	Демонтаж/ монтаж катков подвешивания грузовой тележки и кабины	12	шт.
5.	Реставрация геометрических размеров катков подвешивания грузовой тележки и кабины	12	шт.
6.	Реставрация осей катков подвешивания грузовой тележки и кабины	12	шт.
7.	Резиния с ремонтом кареток подвешивания грузовой тележки и кабины	1	к-т.
8.	Замена роликов дистанционных*	10	шт.
7.	Монтаж грузовой тележки на кран после ремонта	1	шт.
8.	Электрическое подключение грузовой тележки	1	к-т.
	Шлейф эл. кабелей		
9.	Демонтаж шлейфа кабелей с подвесами	1	к-т.
10.	Монтаж кареток кабельных подвешивания плоского кабеля на козловой кран типа ТККВе	10	шт.
10.1.	Каретка кабельная ТККВе-8 (4 колеса) с седлом под плоский кабель	1	шт.
10.2.	Каретка кабельная ТККВе-4 (2 колеса) с седлом под плоский кабель	9	шт.
11.	Монтаж в шлейф плоского кабеля	1	к-т.
11.1.	Кабель плоский типа КГВВП (или аналог, пригодный для использования на козловом кране в уличных условиях) в комплекте на шлейф согласно кабельного журнала крана	1	к-т.
	Ходовые колёса крана		
12.	Ремонт ведущего колёса	2	шт.
12.1.	Демонтаж/ монтаж ведущего колеса	2	шт.
12.2.	Наплавка реборд ведущего колеса	2	шт.
12.3.	Проточка реборд ведущего колеса	2	шт.
13.	Ремонт ведомого колеса	2	шт.
13.1.	Демонтаж/ монтаж ведомого колеса	2	шт.
13.2.	Наплавка реборд ведомого колеса	2	шт.
13.3.	Проточка реборд ведомого колеса	2	шт.
14.	Статические и динамические испытания крана	1	к-т.
15.	Оформление ремонтной документации на кран	1	к-т.

Требования к Исполнителю:

Наличие у Исполнителя лицензий, сертификатов соответствия, разрешений, аттестаций и т.п.

Опыт выполнения аналогичных по характеру и объемам работ/услуг не менее 3-х лет.

Наличие достаточного количества квалифицированного и аттестованного персонала для выполнения всего комплекса работ.

Исполнитель обязан обеспечить соблюдение своим персоналом и персоналом субподрядных организаций правил внутреннего распорядка организации, ПТЭ, ПТБ, ПШБ, правил Ростехнадзора, в том числе для того, чтобы не допустить своими действиями нарушений требований по охране труда и техники безопасности, а также нормальной эксплуатации действующего оборудования организации при производстве работ.

Наличие у лиц, допущенных к производству работ, профессиональной подготовки, подтвержденной удостоверениями на право выполнения работ, в том числе (указываются виды работ в соответствии со спецификой технического задания):

- в электроустановках до и выше 1000В;
- работ на высоте;
- работ с грузоподъемными механизмами;
- другие специальные виды работ.

Персонал Исполнителя должен пройти проверку знаний Правил, Норм и Инструкций, регламентирующих выполнение работ и контроль качества в порядке, установленном Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор) Российской Федерации.

Исполнитель обязан предоставить списки лиц, ответственных за безопасное проведение работ, в т.ч. лиц, имеющих право выдачи нарядов и распоряжений, ответственных руководителей работ, производителей работ, членов бригады с указанием группы по электробезопасности (при необходимости).

Исполнитель обязан обеспечить свой персонал необходимыми средствами индивидуальной защиты, спецодеждой и спецобувью в соответствии с типовыми отраслевыми нормами, а также всеми необходимыми инструментами и приспособлениями.

Работы (Услуги) должны выполняться специализированными организациями, имеющими опыт работы на аналогичном оборудовании, располагающими техническими средствами, необходимыми для качественного выполнения Работ (Услуг).

В случае привлечения субподрядных организаций, Исполнитель обязан предоставить документы привлекаемых субподрядных организаций в объеме, аналогично предъявляемым к основному Исполнителю, на этапе проведения закупочной процедуры.

Ответственность за действия субподрядных организаций в целом перед Заказчиком несет Исполнитель.

Привлечение субподрядных организаций возможно только после письменного согласования с Заказчиком. При этом Исполнитель остается ответственным перед Заказчиком за надлежащее исполнение его субподрядчиком договорных обязательств, как за собственные действия. Исполнитель при привлечении субподрядчика гарантирует наличие у последнего всех необходимых допусков, разрешений и лицензий на право производства работ, требуемых в соответствии с российским законодательством.

Наличие необходимой оснастки, средств малой механизации, электро-пневмоинструмента, специнструмента, приспособлений и т.п.

Наличие у Исполнителя положительных референций на выполнение аналогичных Работ (Услуг).

Исполнитель обязан обеспечить сохранность материалов, оборудования и другого имущества на территории рабочей зоны от начала работ до их завершения и приемки Заказчиком выполненных работ.

Требования к оказанию Услуг:

Работы должны быть выполнены (Услуги должны быть оказаны) в соответствии с действующими правилами безопасности, руководящими документами, правилами проектирования, приемки и другими действующими нормативными актами, и нормативно-техническими документами в рамках настоящего Технического задания, в том числе:

Приказ Ростехнадзора от 26 ноября 2020 г. № 461 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»;

Приказ Минтруда России от 16 ноября 2020 г. № 782н «Об утверждении правил по охране труда при работе на высоте»;

РД 10-138-97 «Комплексное обследование крановых путей грузоподъемных машин»;

Постановление правительства РФ от 16 сентября 2020 г. № 1479 «Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации».

Технический регламент ТР ТС 010/2011г. «О безопасности машин и оборудования».

Исполнитель обязан выполнить работы (оказать Услуги) в соответствии с техническими условиями, технологическими картами, технологическими процессами, заводскими инструкциями, ремонтными формулярами и чертежами или проектом производства работ (ППР).

Требования к применяемому оборудованию, материалам и запасным частям:

Работы (Услуги) в объеме Технического задания выполняются (оказываются) с применением оборудования, запасных частей и материалов Исполнителя.

Запасные части и материалы Исполнитель приобретает самостоятельно за счёт своих оборотных средств. Исполнитель осуществляет доставку материалов, запасных частей, комплектующих изделий до места выполнения работ своими силами и за свой счет.

Вновь устанавливаемое оборудование, запасные части и материалы должны быть новыми, не бывшими в употреблении, сертифицированы в установленном порядке и иметь сертификаты соответствия, качества, безопасности, паспорта, санитарно-эпидемиологические заключения и гигиенические заключения, разрешения на применение, прочие обязательные документы, дающие участнику право на поставку данной продукции. Исполнитель обязан представить Заказчику все копии сертификатов, заключений, разрешений и т.д. нотариально заверенные, либо сертификаты заверяются Заказчиком по предоставлении оригинала.

В случае использования при выполнении работ по ремонту запасных частей, произведенных не на заводе-изготовителе оборудования, данные запасные части должны сопровождаться документами, полученными от завода-изготовителя оборудования, разрешающих использование данных запасных частей на данном оборудовании.

Начальник технического отдела



Соловых Е.В.