Утверждаю:
Главный инженер ГП
«Экспериментальный завод»
_____К.Г.Матяш

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на закупку услуг по диагностике и ремонту механизмов крана мостового опорного рег. № 452
Вид процедуры закупки: запрос ценовых предложений

Контактное лицо по техническим вопросам: Артем Николаевич, тел. +375-44-588-80-71 (доп. 601), e-mail: energo@eznan.by.

1. Предмет закупки

Обеспечение работоспособности крана, оказание услуг по ремонту механических узлов и механизмов крана мостового опорного рег. № 452, грузоподъемностью 3,2 т, в объеме, определенном настоящим техническим заданием и приложением 1.

Код ОКРБ 007-2012: 33.12.15.000 .

В закупку входят исключительно диагностика и ремонт механических узлов и механизмов крана. Работы по диагностике, ремонту, замене или наладке электрооборудования, электропроводки, электродвигателей, магнитных пускателей, систем управления и иных электрических компонентов в предмет закупки не входят.

2. Цель закупки

Определение технического состояния механических узлов и механизмов крана, выявление причин неисправностей и восстановление их работоспособности для обеспечения безопасной эксплуатации крана мостового опорного рег. № 452 при отсутствии возможности выполнения указанных работ собственными силами.

Диагностика и ремонт электрической части крана будут выполняться Заказчиком собственными силами и не являются предметом настоящей закупки.

3. Объем и содержание услуг

Ориентировочный объем закупки — разовая диагностика и ремонт механических узлов и механизмов крана мостового опорного рег. № 452.

Исполнитель должен выполнить диагностику и, по согласованному с Заказчиком объему, ремонт следующих механических узлов:

- электротельфера — в части механических элементов, включая корпус, редуктор механизма подъема груза, выявление причин посторонних звуков и течи масла, оценку состояния механических деталей и узлов;
- механизма передвижения крана — диагностику причины подклинивания колеса, ревизию соответствующего узла и устранение выявленной механической неисправности.

Диагностика должна включать осмотр, выявление дефектов, установление причин неисправностей и подготовку перечня необходимых ремонтных мероприятий. По результатам диагностики Исполнитель согласовывает с Заказчиком состав и стоимость ремонта до начала соответствующих ремонтных работ.

Ремонт электрической проводки тельфера, магнитных пускателей, электрооборудования, электрических цепей и систем управления, а также любые иные электромонтажные и электротехнические работы Исполнитель не выполняет. Указанные работы Заказчик осуществляет самостоятельно.

Замена узлов, деталей, материалов и запасных частей допускается после согласования с Заказчиком. В ценовом предложении необходимо отдельно отразить стоимость диагностики, стоимость ремонтных работ и стоимость необходимых запасных частей/материалов (если применимо). Работы сверх согласованного объема выполняются только после письменного согласования с Заказчиком и при наличии надлежащего договорного основания.

4. Место оказания услуг

Место оказания услуг, порядок доставки оборудования/узлов к месту диагностики и ремонта, а также необходимость демонтажа и последующего монтажа определяются договором. Участник должен указать, включены ли соответствующие транспортные, погрузочно-разгрузочные и монтажные расходы в предложенную цену.

До размещения закупки Заказчику необходимо определить и указать в извещении/договоре, кто обеспечивает демонтаж и доставку крана либо отдельных узлов к месту ремонта, а также обратную доставку и монтаж.

5. Срок оказания услуг

Срок выполнения диагностики и ремонта: не позднее 10 (десяти) рабочих дней с даты подписания договора. Если по результатам диагностики потребуется дополнительное согласование состава ремонта или поставки запасных частей, срок выполнения соответствующего ремонта определяется с учетом такого согласования и фиксируется сторонами.

6. Порядок сдачи и приемки оказанных услуг

Приемка осуществляется Заказчиком по фактически выполненным и согласованным работам после проверки полноты и качества диагностики и ремонта механических узлов.

Для приемки Исполнитель предоставляет:

- акт оказанных услуг с указанием выполненных диагностических и ремонтных работ;
- дефектную ведомость/акт диагностики с описанием выявленных неисправностей и их причин;
- перечень фактически использованных материалов, деталей и запасных частей;
- документы, подтверждающие качество установленных запасных частей и материалов, если такие документы предусмотрены;
- документ с указанием гарантийного срока на выполненные работы и установленные запасные части.

Услуги считаются оказанными после выполнения согласованного объема, передачи результатов диагностики и предусмотренных документов, устранения согласованных механических неисправностей и подписания Заказчиком акта оказанных услуг.

7. Требования к качеству и гарантии

Диагностика и ремонт должны выполняться в соответствии с законодательством Республики Беларусь, применимыми техническими нормативными правовыми актами, требованиями охраны труда и промышленной безопасности.

Исполнитель обязан использовать исправный инструмент и оборудование, не допускать повреждения исправных узлов и агрегатов и обеспечить работоспособность отремонтированных механических узлов.

Гарантийный срок на выполненные механические ремонтные работы и установленные запасные части: не менее 6 месяцев с даты подписания акта оказанных услуг. Участник указывает предлагаемый гарантийный срок в ценовом предложении.

В течение гарантийного срока Исполнитель за свой счет устраняет недостатки, возникшие по его вине, в срок, согласованный с Заказчиком.

Главный энергетик А.Н. Лобай

05.11.26г.

Приложение 1

ПЕРЕЧЕНЬ МЕХАНИЧЕСКИХ ДЕФЕКТОВ
крана мостового электрического грузоподъемностью 3,2 т

п/п	Наименование узла / механизма	Описание дефекта	Требуемые диагностические и ремонтные работы
1	Электропроводка	Повреждена изоляция электропроводки тельфера.	Замена электропроводки тельфера.
2	Грузовой канат	Грузовой канат не соответствует требованиям ПОПБГК (обозначение приведено по исходному дефектному акту; подлежит уточнению технической службой Заказчика).	Замена грузового каната.
3	Электрооборудование	Установлены магнитные пускатели на 220 В.	Замена магнитных пускателей на пускатели на 380 В.
4	Электротельфер	Погнут корпус тельфера; при работе наблюдаются посторонние звуки и течь масла в редукторе механизма подъема груза.	Демонтаж, ремонт и ревизия электротельфера; при выявлении невозможности восстановления — согласование замены неисправных узлов/электротельфера с Заказчиком.
5	Механизм передвижения крана	Подклинивает колесо.	Ревизия механизма передвижения и устранение причины подклинивания.

Примечание: электрическая проводка тельфера, магнитные пускатели, электрооборудование, электрические цепи и системы управления исключены из предмета закупки. Их диагностика и ремонт выполняются Заказчиком собственными силами.