




БЕЛОЯРСКАЯ
АЭС-АВТО
РОСАТОМ

**Общество с ограниченной ответственностью
«Белоярская АЭС – Авто»
(ООО «Белоярская АЭС – Авто»)**

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального директора
по транспорту

 А.В. Калиниченко
« ____ » _____ 2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ №

на оказание услуг по техническому обслуживанию приборов безопасности,
ремонту автомобильных кранов и подъемников ООО «Белоярская АЭС-
Авто»

Предмет закупки: «Оказание услуг по техническому обслуживанию
приборов безопасности, ремонту автомобильных кранов и подъемников ООО
«Белоярская АЭС-Авто»

Заречный,
Свердловской области

16.08.2022 01022/57-ТЗ

Подписан
простой электронной подписью

2022

Техническое задание
на оказание услуг по техническому обслуживанию приборов безопасности,
ремонт автомобильных кранов и подъемников ООО «Белоярская АЭС-Авто»

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕДМЕТА ЗАКУПКИ

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ ИЛИ РАБОТ

Подраздел 2.1. Состав (перечень) оказываемых услуг или выполняемых работ

Подраздел 2.2. Описание оказываемых услуг или выполняемых работ

Подраздел 2.3. Объем оказываемых услуг или выполняемых работ, либо доля оказываемых услуг или выполняемых работ в общем объеме закупки

Подраздел 2.4. Код ОКПД 2

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ ИЛИ РАБОТАМ

Подраздел 3.1. Общие требования

Подраздел 3.2. Требования к качеству оказываемых услуг или выполняемых работ

Подраздел 3.3. Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг или выполняемых работ

Подраздел 3.4. Требования к конфиденциальности

Подраздел 3.5. Требования к безопасности оказания услуг или работ и безопасности результата оказанных услуг или выполненных работ

Подраздел 3.6. Специальные требования

Подраздел 3.7. Требования к сроку выполнения услуг или работ

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ ИЛИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Подраздел 4.1. Описание конечного результата оказанных услуг или выполненных работ

Подраздел 4.2. Требования по приемке оказанных услуг или выполняемых работ

Подраздел 4.3. Требования по передаче заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг или выполненных работ)

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕДМЕТА ЗАКУПКИ

Техническое обслуживание приборов безопасности, ремонт автомобильных кранов и подъемников ООО «Белоярская АЭС-Авто»

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ ИЛИ РАБОТ

Подраздел 2.1. Состав (перечень) оказываемых услуг или выполняемых работ

Техническое обслуживание приборов безопасности, ремонт автомобильных кранов КС-45717А-1, КС-35715-1, подъемников АГП-20-3, ПМС-328-03, крана погрузочного со сменной рабочей платформой КМ01 в соответствии с требованиями Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности, утвержденных приказом Ростехнадзора № 461 от 26.11.2020 года и руководства по эксплуатации приборов безопасности.

Техническое обслуживание приборов безопасности проводится согласно графика проведения технического обслуживания (приложение 1 к Т.З.)

Подраздел 2.2. Описание оказываемых услуг или выполняемых работ

- внешний осмотр, очистка блоков и датчиков от пыли и грязи;
- проверка функционирования ограничителя с одновременным контролем отсутствия повреждений единичных (светодиодных) и буквенно-цифровых индикаторов и элементов коммуникаций;
- проверка состояния датчиков, концевых выключателей, соединительных кабелей и разъёмов;
- проверка состояния уплотнителей;
- проверка работоспособности приборов безопасности путем подъема контрольного груза и сравнения отображаемых на индикаторе показаний массы с реальным значением массы поднимаемого груза. Отличие сравниваемых значений по массе груза не должны превышать 10%.
- подстройка ОНК (ОГМ-240) при необходимости по результатам его проверки;
- коррекция времени суток часов ограничителя и очистка зазоров между датчиками (элементами упругими) и элементами конструкции крана;
- восстановление исправности жгутов и кабелей приборов безопасности без их замены;
- определение неисправности и объёма ремонтных работ, составление акта технического состояния.

Подраздел 2.3. Объем оказываемых услуг или выполняемых работ, либо доля оказываемых услуг или выполняемых работ в общем объеме закупки

В соответствии с требованиями Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности, утвержденных приказом Ростехнадзора № 461 от 26.11.2020 года и руководства по эксплуатации приборов безопасности на техническое обслуживание приборов безопасности, ремонт автомобильных кранов КС-45717-1 – 2 шт.; КС-35715-1 – 1 шт.; подъемников АГП-20-3 – 1 шт.; ПМС-328-03 – 1 шт.; крана погрузочного со сменной рабочей

платформой КМ01 – 1 шт.
Подраздел 2.4. Код ОКПД 2
33.13.11 – Услуги по ремонту и техническому обслуживанию инструментов и приборов для измерения, испытаний и навигации

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ ИЛИ РАБОТАМ

Подраздел 3.1. Общие требования
<p>Исполнитель обязан:</p> <p>Обеспечить своими силами исправную работу приборов безопасности, введенных в эксплуатацию в составе грузоподъемных кранов и подъемников в соответствии с требованиями нормативных документов и инструкций.</p> <p>Определить неисправность, объем, перечень материалов и необходимые сроки на проведение работ по восстановлению работоспособности приборов безопасности, введенных в эксплуатацию в составе грузоподъемных кранов и подъемников, в течении пяти рабочих дней с момента уведомления Заказчиком о выходе из строя и передать на рассмотрение Заказчику Ведомости дефектов (объемов ремонтных работ).</p> <p>Обеспечить проведение гарантийного ремонта приборов безопасности на условиях, установленных эксплуатационной документами предприятий-изготовителей приборов безопасности.</p> <p>Проводить обслуживание приборов безопасности Заказчика в соответствии с требованиями нормативной и эксплуатационной документации по приборам безопасности.</p>
Подраздел 3.2. Требования к качеству оказываемых услуг или выполняемых работ
<p>Качество оказываемых услуг должно соответствовать действующему законодательству РФ и требованиям, указанным в техническом задании.</p> <p>В качестве критериев при оценке приемлемости и достаточности сведений содержащихся в комплекте документов, необходимо учитывать требования следующих нормативных и законодательных документов:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) Положение о Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору. Постановление Правительства РФ от 30.07.2004г. № 401; б) ФЗ от 21.07.1997г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»; в) ФЗ от 27.12.2002г. № 184-ФЗ «Об техническом регулировании»; г) ФЗ от 04.05.2011г. № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»; д) Приказ Ростехнадзора от 26 ноября 2020 года N 461 ФНП "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения";
Подраздел 3.3. Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг или выполняемых работ

Исполнитель несет гарантийные обязательства, согласно действующему законодательству РФ и гарантирует исправную работу приборов безопасности в течении 12 месяцев с момента оказания услуг по обслуживанию приборов безопасности, ремонту автомобильных кранов.
Подраздел 3.4. Требования к конфиденциальности
Требования не установлены
Подраздел 3.5. Требования к безопасности оказания услуг или выполнения работ и безопасности результата оказанных услуг или выполненных работ
Требования не установлены
Подраздел 3.6. Специальные требования
Услуги по техническому обслуживанию приборов безопасности автомобильных кранов и подъемников должны быть оказаны на основании действующей лицензии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору на осуществление деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности.
Подраздел 3.7. Требования к сроку выполнения услуг или работ
Срок оказания услуг – в течение 12 месяцев с момента подписания договора

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ ИЛИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Подраздел 4.1. Описание конечного результата оказанных услуг или выполненных работ
Исправная работа приборов безопасности автомобильных кранов и подъемников с выдачей оформленных протоколов проверки устройств и приборов безопасности.
Подраздел 4.2. Требования по приемке оказанных услуг или выполненных работ
Услуги считаются оказанными Исполнителем и принятыми Заказчиком после подписания обеими сторонами Акта сдачи-приемки оказанных услуг.
Подраздел 4.3. Требования по передаче заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг или выполненных работ)
Исполнитель предоставляет Заказчику ведомости дефектов (объемов ремонтных работ), Акт сдачи-приемки о выполнении услуг в двух экземплярах, счет на оплату оказанных услуг и счет-фактуру. Заказчик в течение трех рабочих дней с момента получения Акта сдачи-приемки о выполнении услуг обязан подписать Акт и вернуть один подписанный экземпляр Акта сдачи-приемки Исполнителю, либо направить Исполнителю мотивированный отказ от подписания Акта сдачи-приемки с указанием характера и перечня недостатков, а также иных обстоятельств, препятствующих приемке услуг, в письменном виде.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Требования не установлены

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	КС	Кран стреловой
2	АГП	Автогидроподъёмник
3	ПМС	Подъемник монтажный стреловой
4	ОНК	Ограничитель нагрузки крана
5	ОГМ	Ограничитель грузового момента
6	ФЗ	Федеральный закон
7	ПБ	Промышленная безопасность
8	КМ	Кран-манипулятор

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	Количество листов
1	График проведения технических обслуживаний	

ТЗ разработал

Главный механик



Филиппов И.Ю.

График проведения технического обслуживания

Техническое обслуживание приборов безопасности автомобильных кранов:

КС-54717-1 прибор безопасности ОНК 160

КС-54717-1 прибор безопасности ОГМ 240

КС-35715-1 прибор безопасности ОГМ 240

Кран погрузочный со сменной рабочей платформой КМ01 прибор ОКМ-1

Проводится 4 раза в год (1раз в квартал);

Техническое обслуживание приборов безопасности подъемников:

АГП-20-3 ОПГ-1-18, концевые выключатели;

ПМС-328-3 ОПГ ДН-2, концевые выключатели;

Проводится 4 раза в год (1раз в квартал).