

«Вагоноремонтный завод «Депо НТК»

357107, Российская Федерация, Ставропольский край, г. Невинномысск, ул. Низяева, 1, тел. 8(86554)4-58-10, ф. 4-58-08

УТВЕРЖДАЮ:**Директор по техническому
развитию****ООО «ВРЗ «Депо НТК»**

(Наименование должности руководителя)

С.Г. Мудрецов

(Личная подпись)

(И.О. Фамилия)

« 28 » 12

2024г

Техническое задание

на выполнение работ и услуг по проведению комплексного обследования подкрановых путей мостовых кранов, экспертизы промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением, наружный, внутренний осмотр, гидравлические испытания воздухопроводов и настройке приборов безопасности ПС в г. Невинномысске

Перечень данных и требований	Содержание данных и требований
1	2
1. Основание на проведение работ	Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020г. №536 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением»; Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020г. №461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»
2. Заказчик	ООО «ВРЗ «Депо НТК»
3. Источник финансирования	Ремонтная деятельность (ТОРО)
4. Виды и объемы работ	<ol style="list-style-type: none"> Экспертиза промышленной безопасности (включая техническое диагностирование, наружный и внутренний осмотры, гидравлическое испытание пробным давлением) технологических трубопроводов с регистрацией результатов ЭПБ в органах Ростехнадзора: <ul style="list-style-type: none"> — Трубопровод пара 10-Т-Тф — Трубопровод пара 11-Т-Тф — Трубопровод пара 14-Т-Тф — Трубопровод пара 13-Т-Тф Наружный и внутренний осмотры: <ul style="list-style-type: none"> — Воздухопровод В6,3-0.8-09Г2С-УХЛ1, рег.№ 34185-А — Воздухопровод В6,3-0.8-09Г2С-УХЛ1, рег.№ 34186-А — Воздухопровод В3,3-0.8-09Г2С-УХЛ1, рег.№ 34187-А — Воздухопровод ВВ4.0-1.0 (51210В.4000.00.000-01), рег.№ 34189-А — Воздухопровод ВВ4.0-1.0 (51210В.4000.00.000-01), рег.№ 34190-А Провести ТО, настройку приборов безопасности защитных блокировок, мостового крана в количестве 2 единиц: <ul style="list-style-type: none"> — кран мостовой опорный (г/п- 5т.) зав №-1312

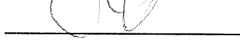
	<ul style="list-style-type: none"> — кран мостовой опорный (г/п- 12,5т.) зав №-1313 4. Провести периодическую планово-высотную съёмку подкрановых путей: <ul style="list-style-type: none"> — мостового кран зав. №-210 (г/п 2 т.) длина пути – 71,94 м. — козлового эл. кран зав №-55(склад г/п.5т.) длина пути- 43,75 м. — козлового кран зав №-1/212 (склад КП, г/п.5т.) длина пути – 73,5 м — мостового кран зав№- 83 (КПА кузнечное, г/п.1т.) длина пути – 23,4 м — мостового кран зав. № 84 (КПА автосцепка, г/п.1т.) длина пути – 23,4 м. — мостового крана зав. 1А/635 (г/п-3,2т.) длина пути 25,4 м. — мостовой кран зав №-7354 (г/п-5т) (ЦТСПС) длина пути-46 м. — мостовой кран зав № 14281 (г/п 10 т.) длина пути 72 м. — мостовой кран зав № 1313 (г/п 12 т.) длина пути 71,94 м. 5. Провести техническое диагностирование с целью продления срока службы ПС, отработавших расчётный срок службы и не подлежащих учёту в органах Ростехнадзора: <ul style="list-style-type: none"> — кран мостовой заводской № 25891 (г/п-,2 т.) - 1шт — кран мостовой заводской № 7354 (г/п-,5 т.) -1шт 6. Произвести ТО, настройку приборов безопасности и считывающих с регистратора параметров ОНК-160 крана автомобильного КС-55729-1В (зав.№460)
5. Сроки выполнения работ	Срок выполнения - май 2025г.
6. Состав работ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Измерение отклонения направляющих от проектного положения в плане и профиле с применением геодезических приборов (под нагрузкой и без нагрузки). 2. Проведение ТО настройку приборов безопасности и считывание данных с регистратора параметров. 3. Проведение экспертизы промышленной безопасности в соответствии с ФНП N 420 от 20 октября 2020 года 4. Проверка комплектности и состояния технической документации на сооружение. 5. Проведения наружного и внутреннего осмотра, а также проведение гидравлических испытаний. 6. Регистрация результатов ЭПБ в органах Ростехнадзора
7. Требования по выполнению работ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Наличие квалифицированных специалистов, имеющих соответствующее профессиональное образование, подтвержденное дипломом, сертификатом, допуском к данному виду услуг и стаж работы по специальности не менее года. 2. Работы должны выполняться специализированными организациями, имеющими опыт работы на аналогичном оборудовании, располагающими техническими средствами и оснасткой, необходимой для выполнения качественной работы. 3. Наличие разрешения на данный вид работ, предоставление заключения промышленной безопасности подъемных сооружений, технической документации по планово-высотной съёмке и настройке приборов безопасности кранового пути, осмотров и испытаний сосудов, работающих под давлением «ЗАКАЗЧИКУ» на бумажном носителе. 4. Работы должны проводится в соответствии с Приказом Ростехнадзора от 15.12..2020г. №536 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением»; Приказом Ростехнадзора от 26.11.2020г. №461 «Об

7. Требования по выполнению работ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Наличие квалифицированных специалистов, имеющих соответствующее профессиональное образование, подтвержденное дипломом, сертификатом, допуском к данному виду услуг и стаж работы по специальности не менее года. 2. Работы должны выполняться специализированными организациями, имеющими опыт работы на аналогичном оборудовании, располагающими техническими средствами и оснасткой, необходимой для выполнения качественной работы. 3. Наличие разрешения на данный вид работ, предоставление заключения промышленной безопасности подъемных сооружений, технической документации по планово-высотной съемке и настройке приборов безопасности кранового пути, осмотров и испытаний сосудов, работающих под давлением «ЗАКАЗЧИКУ» на бумажном носителе. 4. Работы должны проводиться в соответствии с Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020г. №536 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением»; Приказом Ростехнадзора от 26.11.2020г. №461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»
8. Тип договора	Договор подряда
9. Форма и условия оплаты	<ol style="list-style-type: none"> 1. Коммерческое предложение предоставить в виде локальных расчетов, согласно составу работ, указанному в данном ТЗ в базисном уровне цен в расценках ТЭР или ФЭР с применением единого индекса на текущий период. 2. Цена указывается в рублях, включая НДС. Цена твердая и не подлежит изменению в течении срока действия договора. Оплата по факту оказания услуг, в течении 20 банковских дней со дня получения Заказчиком подписанных с обеих сторон правильно оформленных оригиналов Счетов-фактур или УПД, актов выполненных работ КС-2, КС-3, технического отчета об испытании. Все расчеты производятся в рублях.
11. Предоставление исходных данных	Необходимую информацию от Заказчика по исходным данным можно получить по телефонам: 8(86554) 4-58-55 – главный механик Титаренко Антон Сергеевич

Главный энергетик


 А.В. Мудриченко « 17 » 01 2024 г.

Главный механик


 А.С. Титаренко « » 2024 г.

Исп. Титаренко А.С., 2-58-55


 СЫСЛОНОЕ И

