ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1266864 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № 1 (2 Р, 4569845) Жылжымалы құрамның техникалық құралдарына/қауіпсіздік құралдарына техникалық /сервистік қызмет көрсету бойынша жұмыстар

Тапсырыс беруші: «ҚТЖ-Жолаушылар локомотивтері» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Ұйымдастырушы: «ҚТЖ-Жолаушылар локомотивтері» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	2 Р
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Жылжымалы құрамның техникалық құралдарына/қауіпсіздік құралдарына техникалық/сервистік қызмет көрсету бойынша жұмыстар, Жылжымалы құрамның техникалық құралдарына/қауіпсіздік құралдарына техникалық/сервистік қызмет көрсету бойынша жұмыстар
Қосымша сипаттама	ТЭП33А сериялы локомотивтердегі техникалық сипаттамаға сәйкес барлық типтегі РПЛ сервистік қызмет көрсету.
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, ҚР барлық аумағы, По всей территории РК, Актюбинская область - Атырауская область Костанайская область - Кызылординская область
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	01.2027 бастап 12.2027 дейін (қоса алғанда)
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Локомотив келіссөздерін тіркеушілерге (одан әрі - РПЛ) сервистік қызмет көрсету.

Локомотив сериясы: ТЭП33А сериялы жолаушылар тепловоздары.

Жұмыс бірлігі – тәулік.

РПЛ сервистік қызмет көрсету келесі көлемге сәйкес жүзеге асырылуы керек:

- ТЭП33А – 20 локомотив (7 300 тәуілік).

Көлемі барлық жиынтықтарға толық көлемде жұмыстарды орындау есебінен көрсетілген.

Жұмыс қолданыстағы техникалық шарттар мен басқа да нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес болуы және тәулік бойы ұйымдастырылуы тиіс.

Сервситік қызмет көрсетуші мердігер міндетті:

- келесі станцияларда (бұдан әрі – жұмыстарды орындау орындары) РПЛға сервистік қызмет көрсетуді ұйымдастыру:

1. Актобе ст.;
2. Макат ст.;
3. Тобол ст.;
4. Сексеул ст.

- локомотивтерге сервистік қызмет көрсету орнында және жұмыс орындалатын орындарда локомотивтердегі РПЛға сервистік қызмет көрсетуді қамтамасыз ету;

- жұмыс орындалатын орындарында РПЛға сервистік қызмет көрсету және жөндеу жұмыстарын жүргізу үшін қажетті стендтік және өлшеуіш құралдармен жабдықталуға және жарақтандыруға;

- сервистік жұмыстарды жүргізу және олар істен шыққан кезде жедел ауыстыру үшін жеткілікті өтпелі қордың (ауыстырылатын қордың), сондай-ақ олардың жиынтықтауыштарының болуы;

- жұмыстарды орындау станцияларда РПЛды жөндеу бойынша жұмыс орындарының болуы;

- жұмыстарды толық көлемде және сапалы орындау;

- локомотивтерді жөндеудің, техникалық/сервистік қызмет көрсетудің барлық түрлерінде жұмыстарды орындау (локомотивтерге сервистік қызмет көрсету бойынша басқа жоспарлы жұмыстармен ұштастыру);

- жұмысты орындау кезінде өз материалдары мен бөлшектерін пайдалану;

- сервистік қызмет көрсету кезеңінде қажеттілігіне қарай РПЛға метрологиялық тексеру жүргізу;

- пайдалану нұсқаулықтарының көшірмелері болуы керек;

- бағдарламалық жасақтаманы өзгерту және РПЛды жетілдіру (қажеттілігіне қарай);

- регламенттік жұмыстар жүргізілетін жерлерде РПЛды монтаждау және іске қосу-баптау жұмыстарын жүргізу.

Мердігер парктегі локомотивтік РПЛ барлық жиынтығына сервистік қызмет көрсетуді қамтамасыз етуге және сервистік қызмет көрсетудің барлық кезеңінде жұмысқа қабілеттілігін қамтамасыз етуге міндетті.

Мерзімді регламенттік жұмыстар нұсқаулықта көрсетілген мерзімдерге сәйкес немесе блоктардың істен шығуына байланысты оларды алу кезінде жүргізілуі тиіс.

Жұмыстарды орындау кезінде қауіпсіздік техникасы, өрт қауіпсіздігі бойынша қажетті іс-шаралардың орындалуын қамтамасыз ету.

Тапсырыс беруші үшін қолданыстағы техникалық талаптар мен нормаларды сақтай отырып, жұмыстарды орындау.

Тапсырыс берушінің сұрауы бойынша жұмыстардың орындалу барысы туралы барлық жедел ақпаратты ұсыну.

Орындалатын жұмыстардың қолданыстағы техникалық нормативтерге сәйкестігін анықтау үшін Тапсырыс беруші өкілдерінің кедергісіз қол жеткізуін қамтамасыз ету.

Пайдалану процесінде туындаған жабдықтың ескертулері мен ақауларын тәулік бойы жедел тәртіппен жоюды жүргізу.

Тапсырыс берушінің кінәсінен РПЛ ақаулы болған жағдайда қосымша жұмыстарды орындау, жұмыстарды орындағаннан кейін мердігер орындалған жұмыстардың актісін, шот-фактураны ұсынады.

Тапсырыс берушінің кінәсінен қосымша жұмыстарды орындау кезінде мердігердің әрекет ету тәртібі:

1. Тапсырыс берушінің кінәсін көрсете отырып, Тапсырыс беруші өкілдерінің қатысуымен ақаулық актісін жасайды;
2. шығындар сметасын жүргізеді және Тапсырыс берушімен келіседі;
3. орындалған жұмыстар актісін және шот-фактураны ұсынады;
4. Тапсырыс беруші төлем жасайды.

РПЛға сервистік қызмет көрсету жұмыс істеп тұрған локомотивтерде жүргізіледі. Тапсырыс беруші ай сайын локомотивтердің пайдалану уақытын анықтау үшін пайдаланудағы парктің санын, локомотивтердің жұмыс уақытын, курделі жөндеуде орналасқан локомотивтердің уақытын, техникалық қызмет көрсету уақытын, СО, ВРЛ, ОРЛ, модернизация, МПР, ТО-4, ТО-5В, уақытты жылжытатын ақаулы локомотивтер көрсететін жиынтық есеп береді.

РПЛға сервистік қызмет көрсету кезінде қолданылатын материалдар ГОСТ 12.1.004, ГОСТ 12.1.044 талаптарына сай болуы тиіс.

Қызмет көрсетуші персонал үшін электр қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін ГОСТ 12.2.003 және ГОСТ 12.2.056 белгілеген іс-шаралар орындалуы тиіс.

Жұмыстарды орындауға қатысты нормативтік-техникалық құжаттаманың, сондай-ақ «ҚТЖ» ҰК» АҚ, Тапсырыс беруші мен дайындаушы зауыттың жергілікті актілерінің қолданылатын талаптарын сақтау.

Жұмыстарды орындауға қатысты нормативтік-техникалық құжаттамаға сәйкес орындалған жұмыстарға кепілдік беру.

Құжатпен расталған барлық шығындарды өтей отырып, ақауларды жою бойынша жұмыстарды орындау.

3. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
1	Иә	ГОСТ 12.2.056-81	304110	Межгосударственный стандарт	Система стандартов безопасности труда. Электровозы и тепловозы колеи 1520 мм. Требования безопасности	МКС: 13.100, 45.060.10 КГС: Т58	СССР (СССР)	27	Безопасность профессиональной деятельности. Промышленная гигиена	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27 мая 1981 года за № 2663	01.01.1983	
2	Иә	ГОСТ 12.2.003-91	304051	Межгосударственный стандарт	Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности	МКС: 13.100 КГС: Т58	СССР (СССР)	11	Безопасность профессиональной деятельности. Промышленная гигиена	Действует		01.01.1992	
						Настоящий стандарт распространяется на простые вещества, химические соединения и их смеси в различных агрегатн					Утвержден и введен в действие приказом Председателя		

3	Иә	ГОСТ 12.1.044-2018	407300	Межгосударственный стандарт	Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения	ых состояниях и комбинациях, в том числе полимерные и композитные материалы (далее — вещества и материалы), применяемые в различных отраслях промышленности, быту, транспорте. Методы разделов 8. 9. 10.11. 12. 13. 14 .15 . 16. 17 распространяются также на строительные и отделочные материалы.	- ( )	205	Огнестойкость строительных материалов и элементов	Действует	Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан от 06.01.2020 г. № 1-од. непосредственно в качестве государственного стандарта Республики Казахстан с 01.01.2020г.	01.01.2020	
4	Иә	ГОСТ 12.1.004-91	304012	Межгосударственный стандарт	Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования	МКС: 13.220.01 КГС: Т58	СССР (СССР)	68	Стандарты общего назначения, связанные с защитой от пожаров	Действует		01.07.1992	

Қосымша

Приложение к ТС с областями СО РПЛ.xlsx

Қол қойған	Мукашева Роза Базарбаевна
Қол қойылған күні	30.10.2026

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1266864
способом Открытый тендер

Лот № 1 (2 Р, 4569845) Работы по техническому/сервисному обслуживанию технических средств/средств безопасности подвижного состава

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "КТЖ-Пассажирские локомотивы"

Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "КТЖ-Пассажирские локомотивы"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	2 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по техническому/сервисному обслуживанию технических средств/средств безопасности подвижного состава, Работы по техническому/сервисному обслуживанию технических средств /средств безопасности подвижного состава
Наименование категории ОКТРУ	Работы по техническому обслуживанию технических средств и средств безопасности подвижного состава
Дополнительная характеристика	Сервисное обслуживание РПЛ всех типов на локомотивах серии ТЭП33А согласно технической спецификации.
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, По всей территории РК, По всей территории РК, Актюбинская область - Атырауская область Костанайская область - Кызылординская область
Условия поставки	-
Срок поставки	с 01.2027 по 12.2027 (включительно)
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Сервисное обслуживание регистраторов переговоров локомотивного (далее - РПЛ).

Серия локомотивов: тепловозы серии ТЭП33А.

Единица измерения работы – сутки.

Сервисное обслуживание РПЛ должно выполняться согласно следующего объема:

- ТЭП33А – 20 локомотива (7 300 суток).

Объем указан из расчета выполнения работ в полном объеме на все комплекты.

Работы должны соответствовать требованиям действующих технических условий и других нормативных документов и быть организованы в круглосуточном режиме.

Подрядчик осуществляющий сервисное обслуживание обязан:

- организовать сервисное обслуживания РПЛ на следующих станциях (далее - места выполнения работ):

1. ст.Актобе;
2. ст.Макат;
3. ст.Сексеул;
4. ст.Тобол.

- обеспечить сервисное обслуживание РПЛ на локомотивах по месту выполнения сервисного обслуживания локомотива и в местах выполнения работ;

- в местах выполнения работ иметь оснащенность и укомплектованность необходимым стендовым и измерительным оборудованием для проведения сервисного обслуживания и ремонта РПЛ;

- иметь переходной запас (подменный фонд), а также их комплектующих, достаточный для проведения работ по сервисному обслуживанию радиостанций;

- иметь рабочие места по ремонту РПЛ на станциях по месту выполнения работ;

- выполнять работы в полном объеме и качественно;

- выполнять работы на всех видах ремонта, технических/сервисных обслуживаниях локомотивов (совмещаться с другими плановыми работами по сервисному обслуживанию локомотивов);

- при выполнении работ использовать собственные материалы и комплектующие;

- по мере необходимости производить метрологическую поверку РПЛ в период проведения сервисного обслуживания;

- иметь копии руководств по эксплуатации;

- производить изменение программного обеспечения и доработку РПЛ (при необходимости);

- производить монтажные и пусконаладочные работы РПЛ на местах проведения регламентных работ.

Подрядчик должен обеспечить сервисное обслуживание всех комплектов РПЛ, имеющихся в парке, и обеспечить работоспособность за весь период сервисного обслуживания.

Периодические регламентные работы должны производиться в соответствии со сроками, указанными в инструкциях, или при снятии блоков по причине их неисправности.

Обеспечивать выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности, пожарной безопасности при выполнении работ.

Выполнять работы с соблюдением действующих для Заказчика технических требований и норм.

Представлять всю оперативную информацию о ходе выполнения работ по запросу Заказчика.

Обеспечивать беспрепятственный доступ представителей Заказчика для определения соответствия выполняемых работ, действующим техническим нормативам.

В оперативном порядке производить устранение замечаний и неисправностей оборудования, возникших в процессе эксплуатации, в круглосуточном режиме.

Выполнять дополнительные работы в случае неисправности РПЛ по вине Заказчика, после выполнения работ Подрядчик предоставляет акт выполненных работ, счет-фактуру.

Порядок действия Подрядчика при выполнения дополнительных работ по вине Заказчика:

1. составляет акт неисправности с участием представителей Заказчика с указанием вины Заказчика;

2. производит смету расходов и согласовывает с Заказчиком;

3. предоставляет акт выполненных работ и счет-фактуру;

4. Заказчик производит оплату.

Сервисное обслуживание РПЛ проводится на локомотивах, находящихся в эксплуатации. За казчик ежемесячно для определения времени нахождения локомотивов в эксплуатации составляет сводный акт с отражением количества эксплуатируемого парка, время работы локомотивов, время локомотивов, находящихся на КР, ТО, СО, ВРЛ, ОРЛ, модернизация, МПР, ТО-4, ТО-5Б, время перемещения неисправных локомотивов.

При выполнении сервисного обслуживания РПЛ применяемые материалы должны отвечать требованиям ГОСТ 12.1.004, ГОСТ 12.1.044.

Для обеспечения электрической безопасности для обслуживающего персонала должны быть выполнены мероприятия, предписанные ГОСТ 12.2.003 и ГОСТ 12.2.056.

Соблюдать применимые требования нормативно-технической документации завода-изготовителя в отношении исполнения работ, а также локальных актов АО «НК «КТЖ» и Заказчика.

Предоставлять гарантию на выполненные работы в соответствии с нормативно-технической документацией в отношении исполнения работ.

Выполнять работы по устранению неисправности с возмещением всех убытков, подтвержденных документально.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
1	Да	ГОСТ 12.2.056-81	304110	Межгосударственный стандарт	Система стандартов безопасности труда. Электровозы и тепловозы колеи 1520 мм. Требования безопасности	МКС: 13.100, 45.060.10 КГС: Т58	СССР (СССР)	27	Безопасность профессиональной деятельности. Промышленная гигиена	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27 мая 1981 года за № 2663	01.01.1983
2	Да	ГОСТ 12.2.003-91	304051	Межгосударственный стандарт	Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности	МКС: 13.100 КГС: Т58	СССР (СССР)	11	Безопасность профессиональной деятельности. Промышленная гигиена	Действует		01.01.1992
						Настоящий стандарт распространяется на простые вещества, химические соединения и их смеси в различных агрегатных состояниях и комбинациях, в том					Утвержден и введен в действие приказом Председателя Комитета технического регулирования и	

3	Да	ГОСТ 12.1.044 -2018	407300	Межгосударственный стандарт	Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения	числе полимерные и композитные материалы (далее — вещества и материалы), применяемые в различных отраслях промышленности, быту, транспорте. Методы разделов 8. 9. 10.11. 12. 13. 14 .15 . 16. 17 распространяются также на строительные и отделочные материалы.	- ( )	205	Огнестойкость строительных материалов и элементов	Действует	метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан от 06.01.2020 г. № 1-од. непосредственно в качестве государственного стандарта Республики Казахстан с 01.01.2020г.	01.01. 2020
4	Да	ГОСТ 12.1.004 -91	304012	Межгосударственный стандарт	Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования	МКС: 13.220.01 КГС: Т58	СССР (СССР)	68	Стандарты общего назначения, связанные с защитой от пожаров	Действует		01.07. 1992

Приложение

Приложение к ТС с областями СО РПЛ.xlsx

Подписал Мукашева Роза Базарбаевна

Дата подписания 30.10.2026