ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1274163 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 1 (68 Р, 4592761) Тұрмыстық электр аспаптарын жөндеу бойынша жұмыстар

Тапсырыс беруші: "Вагонсервис" АҚ

Ұйымдастырушы: "Вагонсервис" акционерлік қоғамының жолаушылар вагондарын жөндеу жөніндегі Ақмола филиалы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	68 Р
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Тұрмыстық электр аспаптарын жөндеу бойынша жұмыстар, Тұрмыстық элеткрлік аспаптар мен олардың бөлшектерін жөндеу бойынша жұмыстар
Қосымша сипаттама	Тұрмыстық микротолқынды пешті жөндеу 21 бірлік
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Астана қ.
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

Орындаушы Шарттың бүкіл қолданылу мерзімі ішінде микротолқынды пештерге техникалық қызмет көрсету, анықталған ақаулар мен кемшіліктерді жою жұмыстарын орындауға, сондай-ақ қажет болған жағдайда істен шыққан жинақтаушы бөлшектер мен қосалқы бөлшектерді ауыстыруға міндеттенеді.

Техникалық және жөндеуге жататын микротолқынды пештердің жалпы саны 21 бірлікті құрайды
Жүргізілетін жұмыстардың атауы:
- Микротолқынды пештің ТЭН-ын ауыстыру;
- Микротолқынды пештің сағаттық механизмін ауыстыру;
- Микротолқынды пештің магнетронын ауыстыру;
- Микротолқынды пештің слюдясын ауыстыру;
- Микротолқынды пешті диагностикадан өткізу және профилактика жүргізу.

Тұрмыстық микротолқынды пештерді жөндеу жұмыстары тиісті жабдықтары мен құрылғылары бар арнайы шеберханада жүргізіледі, техникалық қызмет көрсету және орнату тікелей вагонда орындалады.
Жөнделген микротолқынды пештер келесі нормативтік-техникалық құжаттарға сәйкес нормалар мен талаптарға сай болуы тиіс:
- Тұрмыстық микротолқынды пештерді пайдалану және жөндеу жөніндегі нұсқаулық, МЕМСТ 17516.1-90 бойынша;
- Өрт қауіпсіздігі деңгейін қамтамасыз ету,МЕМСТ 12.1.004-91 бойынша. Қауіпсіздік

туралы ГОСТ 12.1.004-91 «Өрт қауіпсіздігі. Жалпы талаптар» және «Ведомстволық өрт қауіпсіздігі нормалары. Жолаушылар вагондары ВНПБ-03»; - электр тізбектерінің оқшауланудың қарсылығы қалыпты климаттық жағдайда МЕМСТ 15150-69 бойынша кемінде 10 МОм, жылуға төзімділік сынағынан кейін кемінде 2 МОм, ылғалға төзімділік сынағынан кейін кемінде 1 МОм болуы тиіс;

- электр тізбектерінің оқшаулану электр беріктілігі ГОСТ 9219-88 кестесі 3 бойынша шағылыссыз және беттік өткізгіштіксіз 1 минут бойы сынақ кернеуі 2000 В синусоидалық формада, 50 Гц жиілікте әсер етуге төтеп беруі керек;

- жоғары кернеулі және төмен кернеулі тізбектерде сымдарды бөлшектеу және соңы қосқыштарын пайлау жөніндегі нұсқаулықтар Н-016-69ПКБ ЦВ;

- жабдықтарды техникалық қызмет көрсету жөніндегі нұсқаулықтар №104 ПКБ ЦВ;

- Қазақстан теміржолдарын Техникалық пайдалану ережелері, ҚР ИДМ 2015 жылғы 26.03 №334 бұйрығымен бекітілген, 28.03.2023 жылғы өзгерістер енгізілген:

- ауыстырылатын және сатып алынатын қосалқы бөлшектер сызба құжаттамасының талаптарына сәйкес болуы керек.

Қол қойған	Қанағат Әнуар Шахмарданұлы
Қол қойылған күні	25.11.2026

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

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1274163
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 1 (68 Р, 4592761) Работы по ремонту бытовых электроприборов

Заказчик: Акционерное общество "Вагонсервис"

Организатор: Акмолинский Филиал по ремонту пассажирских вагонов акционерного общества "Вагонсервис"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	68 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по ремонту бытовых электроприборов, Работы по ремонту бытовых электроприборов и их частей
Дополнительная характеристика	Ремонт бытовых микроволновых печь 21 ед.
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Астана
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

Подрядчик в течение всего срока действия Договора обязуется выполнять работы по техническому обслуживанию микроволновых печей, устранению выявленных неисправностей и дефектов, а при необходимости — производить замену вышедших из строя комплектующих и запасных частей.

Общее количество микроволновых печей, подлежащих ремонту, составляет 21 единицу.

Наименование проводимых работ:

- Замена ТЭНа микроволновой печи;

- Замена часового механизма микроволновой печи;

- Замена магнетрона микроволновой печи;

- Замена слюдяной пластины микроволновой печи ;

- Диагностика и профилактика микроволновой печи.

Работы по ремонту бытовых микроволновых печей, производится в специализированной мастерской имеющей соответствующее оборудование и устройства, техническое обслуживание и установка проводится непосредственно в вагоне.

Отремонтированные микроволновые печи, должны соответствовать нормам и требованиям согласно следующему перечню нормативно-технической документации:

- Руководство по эксплуатации и ремонту бытовых микроволновых печей, по ГОСТ 17516.1-90;

- обеспечить степень пожарной безопасности по ГОСТ 12.1.004-91 «Пожарная безопасность. Общие требования» и «Ведомственным нормам пожарной безопасности. Вагоны пассажирские ВНПБ-03»;

- сопротивление изоляции электрических цепей в нормальных климатических условиях по Г ОСТ 15150-69 должно быть не менее 10 МОм, не менее 2 МОм после испытаний на теплостойкость и не менее 1 МОм после испытаний на влагостойкость;

- электрическая прочность изоляции электрических цепей согласно таблице 3 ГОСТ 9219-88 должно выдерживать без пробоя и поверхностного перекрытия в течение 1 мин. воздействие испытательного напряжения 2000 В синусоидальной формы частотой 50Гц;

- инструкции по разделке проводов и напайке наконечников в высоковольтных и низковольтных цепях Н-016-69ПКБ ЦВ;

- инструкции по техническому обслуживанию оборудования №104 ПКБ ЦВ;

- правилам технической эксплуатации железных дорог РК утвержденной приказом №334 от 26.03.2015 года МИир РК с внесением изменений от 28.03.2023 года.

- заменяемые и приобретаемые запасные части должны соответствовать требованиям конструкторской документации.

Подписал	Қанағат Әнуар Шахмарданұлы
Дата подписания	25.11.2026