«Утверждаю»
Руководителя филиала-врач ГУ
ЦМК по Кызылординской области
_____Б.Парменов
«__10__» ___06_____2026г.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Наименование закупки: Услуги по ремонту микроволновых печей с заменой запасных частей 2 (две) микроволновые печи.
Место оказания услуг: *1 микроволновая печь*/Кызылординская область, город Кызылорда, Казалинский район, поселок Айтеке би,ТМСП Айтеке би.
Место оказания услуг: *1 микроволновая печь*/Кызылординская область, город Кызылорда, ул.Саламатова
Срок выполнения работ: 15 (пятнадцать) календарных дней с даты заключения договора.

1. Предмет закупки

Оказание услуг по ремонту двух микроволновых печей с поставкой и заменой неисправных запасных частей, восстановлением работоспособности оборудования и проведением контрольного тестирования после ремонта.

2. Перечень выполняемых работ

Исполнитель обязан выполнить следующие работы:

1. Диагностика технического состояния микроволновых печей.
2. Разборка оборудования и определение причин неисправности.
3. Демонтаж неисправного магнетрона.
4. Поставка и установка нового магнетрона.
5. Демонтаж неисправного высоковольтного трансформатора.
6. Поставка и установка нового высоковольтного трансформатора.
7. Демонтаж неисправного инверторного модуля и/или электронной платы управления.
8. Поставка и установка нового инверторного модуля и/или электронной платы управления.
9. Проверка и восстановление электрических соединений.
10. Проверка высоковольтной цепи.
11. Проверка системы управления и индикации.
12. Очистка внутренних узлов оборудования от загрязнений.
13. Сборка оборудования после проведения ремонта.
14. Настройка и регулировка рабочих параметров.
15. Проверка работоспособности оборудования во всех режимах работы.
16. Проведение контрольного тестирования после завершения ремонта.
17. Сдача оборудования в исправном состоянии Заказчику.

Исполнитель предоставляет гарантию на выполненные работы и установленные запасные части сроком не менее **12 (двенадцати) месяцев** с даты подписания акта выполненных работ.

Заведующий складом **Б. Ажарбаев**

«Бекітемін»
«АМО» ММ Қызылорда облысы
бойынша филиал басшысы
_____Б.Парменов
«__10__»__06__2026ж.

ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІК

Сатып алу атауы: Қосалқы бөлшектерін ауыстыру арқылы микротолқынды пештерді жөндеу қызметі 2 (екі) дана микротолқынды пеш.

Қызмет көрсету орны: 1 дана микротолқынды пеш – Қызылорда облысы, Қызылорда қаласы, Қазалы ауданы, Айтеке би кенті. ТМСП Айтеке би;

Қызмет көрсету орны: 1 дана микротолқынды пеш – Қызылорда облысы, Қызылорда қаласы,Саламатова көшесі;

Жұмыстарды орындау мерзімі: Шарт жасалған күннен бастап 15 (он бес) күнтізбелік күн.

1. Сатып алу мәні

Екі микротолқынды пешті жөндеу, ақаулы қосалқы бөлшектерін ауыстыру, жабдықтың толық жұмыс қабілеттілігін қалпына келтіру және жөндеуден кейін сынақтан өткізу қызметтерін көрсету.

2. Орындалатын жұмыстардың тізбесі

Өнім беруші келесі жұмыстарды орындауға міндетті:

1. Микротолқынды пештердің техникалық жағдайына диагностика жүргізу.
2. Жабдықты бөлшектеу және ақаудың себебін анықтау.
3. Ақаулы магнетронды демонтаждау.
4. Жаңа магнетронды жеткізу және орнату.
5. Ақаулы жоғары вольтты трансформаторды демонтаждау.
6. Жаңа жоғары вольтты трансформаторды жеткізу және орнату.
7. Ақаулы инвертор модулін және/немесе электрондық басқару тақшасын демонтаждау.
8. Жаңа инвертор модулін және/немесе электрондық басқару тақшасын жеткізу және орнату.
9. Электрлік қосылыстарды тексеру және қалпына келтіру.
10. Жоғары вольтты тізбектердің жұмысын тексеру.
11. Басқару және индикация жүйелерін тексеру.
12. Ішкі тораптарды ластанудан тазалау.
13. Жөндеуден кейін жабдықты жинақтау.
14. Жұмыс параметрлерін реттеу және баптау.
15. Барлық жұмыс режимдерінде тексеру жүргізу.
16. Жөндеу аяқталғаннан кейін бақылау сынақтарын өткізу.
17. Жабдықты тапсырыс берушіге толық жарамды күйде тапсыру.

Өнім беруші орындалған жұмыстарға және орнатылған қосалқы бөлшектерге қабылдау-тапсыру актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде **12 (он екі) ай** кепілдік береді.

Қойма меңгерушісі **Б. Ажарбаев**

Филиал ГУ Центр медицины катастроф Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан по Кызылординской области\АОмаровa К.С