Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**НАО "Национальный научный кардиохирургический центр"** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**200640016118**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Matrix Trading",010000, Республика Казахстан, г. Нур-Султан, район Сарыарка, ул.Буланты, дом № 4,3** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**151040005885**

Договор (контракт) №06.1/298 от 20.04.2021 г.

Номер документа	Дата составления
54	**23.11.2021**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Сервисное обслуживание оборудования производства Siemens			услуга	1	9 841 440,00	9 841 440,00	1 054 440,00
				Итого	1	x	9 841 440,00	1 054 440,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / / Мырзахметов Д.Б
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Заместитель Председателя Правления / / Ашимов Г. З.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 23.11.2021

М.П.

Мирзахметова Д.А.

22 лист инт актов.

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г. «08» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				17:00	19:00	2 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **ОАРИТ (4-й этаж)**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **Ультразвуковая система Acuson P50**	Серийный номер: 10467 / Дата монтажа медицинской техники: 2011
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость(тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/---			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	[redacted]	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Настройка качества изображения
Профилактическое обслуживание, включает проверку:
Проверка системных настроек
Очистка фильтров системного блока
проверка датчиков на работоспособность
Проверка на электробезопасность
Панель фильтров
Чтение и контроль журнал ошибок
Проверка, создание резервной записи специальных данных

Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования;
Проверка и тестирование программного обеспечения
Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Повреждена защитная крышка для шлейфов. Рекомендуется ее замена. Аппарат работоспособен.

Требуется замена:
1. Шлейф клавиатуры управления функциями аппарата – 1шт.

Рекомендуется замена:
1. Защитная крышка для шлейфов – 1шт.

Прием-передача медицинской техники
Услуги на территории заказчика [redacted] Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник отдела ЭМОГ Закиров А.С. _____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор _____ Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «08» ноября 2021г. МП	_____ «08» ноября 2021г. МП

Отаев Б.Б.

Наурызбаев О.Т. _____

Куанышбек А.С.

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г. «08» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				14:00	17:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Детская реанимация (3-й этаж)**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **Ультразвуковая система Acuson P50**	Серийный номер: / Дата монтажа медицинской техники:
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	10468 / 2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость(тенге)
--/----------/----------/----------/----------/----------/----			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	□	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Настройка качества изображения;
Проверка системных настроек;
Очистка фильтров системного блока и проверка датчиков на работоспособность;
Проверка на электробезопасность;
Панель фильтров
Чтение и контроль журнал ошибок
Проверка, создание резервной записи специальных данных
Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования;
Проверка и тестирование программного обеспечения
Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Выявлено повреждение кабеля датчика УЗИ. Необходима ее замена. Также рекомендуется заменить зарядное устройство для MacBook. Аппарат исправен и находится в рабочем состоянии.

Требуется замена:
1. Датчик для УЗИ – 1шт.

Рекомендуется замена:
1. Зарядное устройство для MacBook – 1шт.

Прием-передача медицинской техники
Услуги на территории заказчика [redacted] Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С._____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор _____ Мырзахметова Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «08» ноября 2021г. МП	_____ «08» ноября 2021г. МП

Бесбаева Г.К. _____ Аубакирова Л.Х. _____ Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г «12» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				15:00	18:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Кардиохирургия №2 (2-й этаж)**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **Ультразвуковая система Acuson SC2000**	Серийный номер: / Дата монтажа медицинской техники:
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее ■	400421 / 2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	■	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость(тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/---			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	■	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт ■

Комментарии/техническое заключение: проведение РПТО является невозможным ввиду отсутствия запасных частей.

Требуется замена:

1. Блок питания Power Supplay, Mod 3 – 1 шт.
2. Набор кулеров
3. Набор кулеров

Прием-передача медицинской техники

Услуги на территории заказчика ■ Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С. _____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор _____ Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «12» ноября 2021г. МП	_____ «12» ноября 2021г. МП

_____ _____ Наурызбаев О.Т. _____

Новикова С.Н. Тойгужин М.Т.

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г. «09» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				12:00	15:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Катлаб**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **Ультразвуковая система Acuson X300 (1-й этаж)**	Серийный номер: 319015 / Дата монтажа медицинской техники: 2011
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость(тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/---			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	[redacted]	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Настройка качества изображения;
Профилактическое обслуживание, включает проверку:
Проверка системных настроек;
Очистка фильтров системного блока;
Проверка датчиков на работоспособность;
Проверка на электробезопасность;
Панель фильтров;
Чтение и контроль журнал ошибок;
Проверка, создание резервной записи специальных данных;
Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования;
Проверка и тестирование программного обеспечения;
Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Аппарат находится в рабочем состоянии, но требует замены ранее дефектованного датчика для внутренних исследований.

Требуется замена:

1. Датчик коннектор Swiftlink connector DL260 – 1шт.

Прием-передача медицинской техники

Услуги на территории заказчика [redacted] Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С. _____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор _____ Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «09» ноября 2021г.	_____ «09» ноября 2021г.
МП	МП

Мусаев А.А. _____ Садыкова А.А. _____ Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г. «05» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				10:00	13:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **КДО (3-й этаж)**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **Ультразвуковая система Acuson X300**	Серийный номер: / Дата монтажа медицинской техники:
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	319013 / 2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость(тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/---			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	[redacted]	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Настройка качества изображения
Профилактическое обслуживание, включает проверку:
Проверка системных настроек
Очистка фильтров системного блока
проверка датчиков на работоспособность
Проверка на электробезопасность
Панель фильтров
Чтение и контроль журнал ошибок
Проверка, создание резервной записи специальных данных

Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования;
Проверка и тестирование программного обеспечения
Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Рекомендуется заменить ЭКГ кабель Kit, Cable, ECG, USA и датчик VF10-5. Аппарат находится в рабочем состоянии.

Рекомендуется замена:
1. ЭКГ кабель Kit, Cable, ECG, USA – 1шт.
2. Датчик VF10-5 – 1шт.

Прием-передача медицинской техники
Услуги на территории заказчика [redacted] Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С._____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «05» ноября 2021г. МП	_____ «05» ноября 2021г. МП

Жунусов Б._____ _Андосова С.А. _____ Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г. «12» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				12:00	15:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **блок D1, 1-й этаж**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **Ультразвуковая система Acuson X300**	Серийный номер: / Дата монтажа медицинской техники:
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	319014 / 2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость(тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/---			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	[redacted]	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Настройка качества изображения
Профилактическое обслуживание, включает проверку:
Проверка системных настроек
Очистка фильтров системного блока
проверка датчиков на работоспособность
Проверка на электробезопасность
Панель фильтров
Чтение и контроль журнал ошибок
Проверка, создание резервной записи специальных данных

Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования;
Проверка и тестирование программного обеспечения
Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Требуется замена ранее дефектованных датчиков. Аппарат находится в рабочем состоянии.

Требуется замена:
1. Датчик VF10-5 – 1шт.
2. Датчик коннектор Swiftlink connector DL260 – 1шт.

Прием-передача медицинской техники
Услуги на территории заказчика [redacted] Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С._____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор _____ Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «12» ноября 2021г. МП	_____ «12» ноября 2021г. МП

Жунусов Б. _____ Андосова С.А. _____ Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г «08» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				09:00	11:00	2 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Катлаб (4-я операционная)**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **Axiom Sensis XP**	Серийный номер: / Дата монтажа медицинской техники:
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	41007 / 2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость (тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/----			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	[redacted]	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Очистка системных блоков от пыли;
Оценка буфера ошибок;
Проверка кабелей измерения ЭКГ и давления;
Проверка даты и времени на всех компьютерах;
Проверка и тестирование программного обеспечения;
Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования;

Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Выполнение РПТО является невозможным по причине выхода из строя системного блока RTC и неполноценной работы системного блока DMC. Необходима замена данных запасных частей. Аппарат не работает.

Требуется замена:
1. ИБП UPS APC – 1шт.
2. Системный блок RTC – 1 шт.
3. Системный блок DMC – 1 шт.

Прием-передача медицинской техники

Услуги на территории заказчика [redacted] Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С. _____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «08» ноября 2021г. МП	_____ «08» ноября 2021г. МП

Мусаев А.А. _____ Садыкова .А.А _____ Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298от 20.04.2021г «10» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				12:00	15:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Катлаб (4-я операционная)**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **Ангиографическая система Artis Zee Floor**	Серийный номер: / Дата монтажа медицинской техники:
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее ■	135968 / 2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	■	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость (тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/-----			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	□	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт ■

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Проверка качества изображения;
Профилактическое обслуживание, включает проверку;
Пультов управления С-дуги и стола пациента;
Мониторов и их настройка;
Потолочных рельсов и чистка от пыли;
Чтение и контроль журнала ошибок;
Проверка концевых выключателей, отвечающих за безопасность;
Очистка системных блоков и щитов управления от пыли;
Смазка и проверка основных подвижных частей (при необходимости);
Проверка и доливка охлаждающих жидкостей;
Внешний осмотр, проверка. Соединительных кабелей, внешних разъемов, органов управления;
Проверка и замена предохранителей, вскрытие изделия, осмотр и очистка от пыли блоков, узлов, агрегатов;
Проверка механических креплений, уплотнителей;
Чистка контактов, смазка механических частей изделия (при необходимости);
Выявления и устранение повреждений в электромеханических узлах и их замена;
Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования;
Проверка и тестирование программного обеспечения
Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Аппарат исправен и находится в рабочем состоянии.

Прием-передача медицинской техники

Услуги на территории заказчика ■ Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С. _____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор _____ Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «10» ноября 2021г. МП	_____ «10» ноября 2021г. МП

Мусаев А.А._____ Садыкова А.А. _____ Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г «10» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				09:00	12:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан	
Отделение: **Катлаб (3-я операционная)**	Адрес: ул.Туран, 38	
Медицинская техника: **Ангиографическая система AXIOM Artis Biplane**	Серийный номер:	Дата монтажа медицинской техники:
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	153776	2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость (тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/----			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	[redacted]	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Проверка качества изображения;
Профилактическое обслуживание, включает проверку;
Пультов управления С-дуги и стола пациента;
Мониторов и их настройка;
Потолочных рельсов и чистка от пыли;
Чтение и контроль журнала ошибок;
Проверка концевых выключателей, отвечающих за безопасность;
Очистка системных блоков и щитов управления от пыли;
Внешний осмотр, проверка. Соединительных кабелей, внешних разъемов, органов управления;
Проверка и замена предохранителей, вскрытие изделия, осмотр и очистка от пыли блоков, узлов, агрегатов;
Проверка механических креплений, уплотнителей;
Чистка контактов, смазка механических частей изделия;
Выявления и устранение повреждений в электромеханических узлах и их замена;
Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования;
Проверка и тестирование программного обеспечения;
Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Необходимо заменить потенциометр, также рекомендуется приобрести 10 штук для оперативной замены. Выполнена замена помпы системы в блоке охлаждения трубки. Аппарат находится в рабочем состоянии.

Требуется замена:
1. Лампы – 2 шт
2. Потенциометр – 1 шт.

Рекомендуется замена:
1. Лампы – 8 шт.
2. Потенциометр – 10 шт. (для оперативной замены)

Прием-передача медицинской техники

Услуги на территории заказчика ■ Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С. _____ (должность) (Ф.И.О.) _____ «10» ноября 2021г. МП	Директор _____ Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.) _____ «10» ноября 2021г. МП

Мусаев А.А. _____ Садыкова А.А. _____ Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г «09» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				15:00	18:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Катлаб (3-я операционная)**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **Axiom Sensis XP**	Серийный номер: / Дата монтажа медицинской техники:
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	41012 / 2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость (тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/----			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	[redacted]	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Очистка системных блоков от пыли;
Оценка буфера ошибок;
Проверка кабелей измерения ЭКГ и давления;
Проверка даты и времени на всех компьютерах;
Проверка и тестирование программного обеспечения;
Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования

Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Необходима замена рабочих станций RTC и DMC, работа не стабильная. Также необходима установка ИБП. Аппарат работает.

Требуется замена:
1. ИБП UPS APC – 1шт.
2. Системный блок RTC – 1 шт.
3. Системный блок DMC – 1 шт.

Прием-передача медицинской техники
Услуги на территории заказчика [redacted] Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С. _____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор _____ Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «09» ноября 2021г.	_____ «09» ноября 2021г.
МП	МП

Мусаев А.А. _____ Садыкова А.А. _____ И.О Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г «11» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				12:00	15:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Катлаб (2-я операционная)**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **Axiom Sensis (2 операционная)**	Серийный номер: / Дата монтажа медицинской техники:
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	21028 / 2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость (тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/----			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	[redacted]	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Очистка системных блоков от пыли;
Оценка буфера ошибок;
Проверка кабелей измерения ЭКГ и давления;
Проверка даты и времени на всех компьютерах;
Проверка и тестирование программного обеспечения;
Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования

Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Выполнение ТО возможно только частично так как в систему установлена не рабочая станция RTC с четвертой операционной. Необходима замена станции RTC.

Требуется замена:
1. ИБП UPS APC – 1шт.
2. Системный блок RTC – 1 шт.

Прием-передача медицинской техники
Услуги на территории заказчика [redacted] Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С. _____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор _____ Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «11» ноября 2021г. МП	_____ «11» ноября 2021г. МП

Мусаев А.А. _____ Садыкова А.А. _____ Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г «11» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				15:00	18:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Катлаб (2-я операционная)**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **Ангиографическая система Artis Zee Floor**	Серийный номер: / Дата монтажа медицинской техники:
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	135961 / 2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость (тенге)
---------/----------/----------/----------/----------/-----			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	[redacted]	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Проверка качества изображения;
Профилактическое обслуживание, включает проверку;
Пультов управления С-дуги и стола пациента;
Мониторов и их настройка;
Потолочных рельсов и чистка от пыли;
Чтение и контроль журнала ошибок;
Проверка концевых выключателей, отвечающих за безопасность;
Очистка системных блоков и щитов управления от пыли;
Проверка и доливка охлаждающих жидкостей;
Внешний осмотр, проверка. Соединительных кабелей, внешних разъемов, органов управления;
Проверка и замена предохранителей, вскрытие изделия, осмотр и очистка от пыли блоков, узлов, агрегатов;
Проверка механических креплений, уплотнителей;
Чистка контактов, смазка механических частей изделия (при необходимости);
Выявления и устранение повреждений в электромеханических узлах и их замена;
Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования;
Проверка и тестирование программного обеспечения
Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

В системе вышел из строя один из датчиков столкновения на дуге. Выполнена установка обманки вместо датчика. Необходима замена датчика. Аппарат находится в рабочем состоянии.

Требуется замена: 1. Блок управления ACE – 1 шт. 2. Датчик switch panel – 1 шт.

Прием-передача медицинской техники

Услуги на территории заказчика [redacted] Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С. _____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор _____ Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «11» ноября 2021г.	_____ «11» ноября 2021г.
МП	МП

Мусаев А.А._____ Садыкова А.А. _____ Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г «15» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				10:00	13:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Катлаб (1-я операционная)**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **ангиографическая система Artis Zee Floor** Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	Серийный номер: 135964 Дата монтажа медицинской техники: 2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость (тенге)
---------/----------/----------/----------/----------/-----			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	[redacted]	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Проверка качества изображения;
Профилактическое обслуживание, включает проверку;
Пультов управления С-дуги и стола пациента;
Мониторов и их настройка;
Потолочных рельсов и чистка от пыли;
Чтение и контроль журнала ошибок;
Проверка концевых выключателей, отвечающих за безопасность;
Очистка системных блоков и щитов управления от пыли;
Смазка и проверка основных подвижных частей (при необходимости);
Проверка и доливка охлаждающих жидкостей;
Внешний осмотр, проверка. Соединительных кабелей, внешних разъемов, органов управления;
Проверка и замена предохранителей, вскрытие изделия, осмотр и очистка от пыли блоков, узлов, агрегатов;
Проверка механических креплений, уплотнителей;
Чистка контактов, смазка механических частей изделия;
Выявления и устранение повреждений в электромеханических узлах и их замена;
Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования;
Проверка и тестирование программного обеспечения
Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Аппарат исправен и находится в рабочем состоянии.

Прием-передача медицинской техники

Услуги на территории заказчика [redacted] Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С. _____ (должность) (Ф.И.О.) _____ «15» ноября 2021г. МП	Директор _____ Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.) _____ «15» ноября 2021г. МП

Мусаев А.А._____ Садыкова А.А._____ Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г. «10» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				15:00	18:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Катлаб (1-я операционная)**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **Axiom Sensis** Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	Серийный номер: 21030 Дата монтажа медицинской техники: 2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость (тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/---			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	[redacted]	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включающее следующие работы:

Очистка системных блоков от пыли;
Оценка буфера ошибок;
Проверка кабелей измерения ЭКГ и давления;
Проверка даты и времени на всех компьютерах;
Проверка и тестирование программного обеспечения;
Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования;

Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Необходима замена рабочих станций RTC и DMC, работа не стабильная. Также необходима установка ИБП. Аппарат работает.

Требуется замена:
1. ИБП UPS APC – 1шт.
2. Системный блок RTC – 1 шт.
3. Системный блок DMC – 1 шт.

Прием-передача медицинской техники
Услуги на территории заказчика [redacted] Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С._____ (должность) (Ф.И.О.) _____ «10» ноября 2021г. МП	Директор _____ Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.) _____ «10» ноября 2021г. МП

Мусаев А.А. _____ Садыкова А.А. _____ И.О Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г «12» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				09:00	12:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Катлаб**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **хирургическая рентгеновская система С-рукав Arcadis Avantic**	Серийный номер: / Дата монтажа медицинской техники:
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	32437 / 2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость (тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/-----			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	□	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Проверка целостности и пригодности токопроводящих узлов;
Измерение напряжения сети;
Проверка движения С-дуги;
Проверка буфера ошибок;
Внешний осмотр, проверка:
Соединительных кабелей, внешних разъемов, органов управления;
Проверка и замена предохранителей (при необходимости), вскрытие изделия, осмотр и очистка от пыли блоков, узлов, агрегатов;
Проверка механических креплений, уплотнителей;
Чистка контактов, смазка механических частей изделия (при необходимости);
Выявления и устранение повреждений в электромеханических узлах и их замена (при неоходимости);
Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования;
Проверка и тестирование программного обеспечения
Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Аппарат исправен и находится в рабочем состоянии.

Прием-передача медицинской техники

Услуги на территории заказчика [redacted] Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ОЭМО Закиров А.С. _____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор _____ Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «12» ноября 2021г. МП	_____ «12» ноября 2021г. МП

Мусаев А.А._____ Садыкова А.А. _____ Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г «04» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графику	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				09:00	11:00	2 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Радиология**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **Компьютерный томограф Somatom Definition AS**	Серийный номер: 64874 / Дата монтажа медицинской техники: 2011
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	

Выполненные работы:					
Диагностика □	Ремонт □	Модернизация □	ПТО* [redacted]	Демонтаж □	Обучение □

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:			
Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость(тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/----			

Типы неисправностей:		
Ошибки программы □	Техническая неисправность [redacted]	Механическая неисправность □

Виды ремонта:	
Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Настройка качества изображения;
Профилактическое обслуживание, включает проверку;
Работы системы изображения;
Работы системы охлаждения;
Работы стола пациента;
Параметров гентри и чистка от пыли;
Мониторов и их настройка;
Работы вентиляторы в генераторе и в трансформаторе;
Работы шкафа распределительного;
Чтение и контроль журнала ошибок;
Внешний осмотр, проверка. Соединительных кабелей, внешних разъемов, органов управления;
Проверка и замена предохранителей (в случае необходимости), вскрытие изделия, осмотр и очистка от пыли блоков, узлов, агрегатов;
Проверка механических креплений, уплотнителей;
Чистка контактов, смазка механических частей изделия (при необходимости);
Выявления и устранение повреждений в электромеханических узлах и их замена;
Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования;
Проверка и тестирование программного обеспечения
Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Необходима замена запасных частей дефектованных ранее. Наблюдаются сбои и перегрузка системного блока, ошибки базы. Аппарат работает с ограничениями.

Требуется замена:
1. Батареи для UPS CP1250 – 20 шт.
2. Станция ICS – 1 шт.
3. Привод DVD – 1 шт.

Рекомендуется замена:
1. Детектор DMS P46C-LC – 1 шт (замена всего детектора) либо замена модуля детектора: Spare part module M4-LC -1 шт.
2. Кольцо Slipring – 1 шт.
3. Сигнальные щетки – 1 комплект

Прием-передача медицинской техники

Услуги на территории заказчика ■ Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С. _____ (должность) (Ф.И.О.) _____ «04» ноября 2021г. МП	Директор _____ Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.) _____ «04» ноября 2021г. МП

Даутов Т.Б._____ Аяпбергенова Г.С. _____ Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г «04» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				11:00	14:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Радиология**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **Рентгеновская установка AXIOM Iconos R200**	Серийный номер: / Дата монтажа медицинской техники:
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	6136 / 2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость(тенге)
---------/----------/----------/----------/----------/----			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	□	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено техническое обслуживание, включающее следующие работы:

Настройка качества изображения;
Профилактическое обслуживание, включает проверку;
Защит силового шкафа;
Работы коллиматора;
Работы стола пациента;
Мониторов и их настройка;
Тестирование и очистка шкафа генератора;
Чтение и анализ журнала ошибок;
Проверка концевых выключателей, отвечающих за безопасность;
Внешний осмотр, проверка. Соединительных кабелей, внешних разъемов, органов управления;
Проверка и замена предохранителей (при необходимости), вскрытие изделия, осмотр и очистка от пыли блоков, узлов, агрегатов;
Проверка механических креплений, уплотнителей;
Чистка контактов, смазка механических частей изделия (при необходимости);
Выявления и устранение повреждений в электромеханических узлах и их замена при необходимости;
Проверка и тестирование программного обеспечения;
Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Аппарат находится в рабочем состоянии.

Рекомендуется замена:
1. Кабель – 1шт.

Прием-передача медицинской техники
Услуги на территории заказчика [redacted] Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С. _____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор _____ Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «04» ноября 2021г. МП	_____ «04» ноября 2021г. МП

Даутов Т.Б._____ Аяпбергенова Г.С. _____ Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021 г. «11» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				09:00	12:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Радиология**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **MPT Magnetom Avanto**	Серийный номер: / Дата монтажа медицинской техники:
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее ■	27593 / 2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	■	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость (тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/---			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	■	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт ■

Комментарии/техническое заключение: проведение РПТО является невозможным ввиду отсутствия запасных частей.

Требуется замена:

1. Кабель Fiber optic cable 3.2m– 6 шт.
2. Медные щетки на РЧ дверь - 2 метра.
3. Станция Host PC M470 - 1 шт.
4. Воздушная помпа для клетки – 1 шт.
5. Блок питания AC-DC VEGA450 V400TOD – 1 шт.
6. Реле Relay, DC 24V 2CO 5A 250VAC – 1 шт.

Рекомендуется замена:

1. Двойная кнопка Double button 20A 400VAC 2S 2LED24V – 1 шт.

Прием-передача медицинской техники

Услуги на территории заказчика ■ Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С. _____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор _____ Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «11» ноября 2021г. МП	_____ «11» ноября 2021г. МП

Даутов Т.Б._____ Аяпбергенова Г.С. _____ Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г «09» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				09:00	12:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Радиология**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **мобильная рентгеновская система Mobilett XP**	Серийный номер: / Дата монтажа медицинской техники:
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	2613 / 2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость(тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/---			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	[redacted]	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования: Внешний осмотр, проверка. Соединительных кабелей, внешних разъемов, органов управления; Проверка механических креплений, уплотнителей;

Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Требуется замена указанных запасных частей. Аппарат в рабочем состоянии.

Требуется замена:

1. Дозиметр DAP Ionization Chamber – 1шт.
2. Кнопка Exposure release cable – 1шт.

Прием-передача медицинской техники

Услуги на территории заказчика [redacted] Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С._____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «09» ноября 2021г. МП	_____ «09» ноября 2021г. МП

Даутов Т.Б._____ Аяпбергенова Г.С. _____ Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 13.04.2021г «05» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				13:00	17:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Радиология**	Адрес:ул.Туран, 38
Медицинская техника: **мобильная рентгеновская система Mobilett XP**	Серийный номер: 2611 / Дата монтажа медицинской техники: 2011
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость(тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/---			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	[redacted]	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования: Внешний осмотр, проверка. Соединительных кабелей, внешних разъемов, органов управления; Проверка механических креплений, уплотнителей;

Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Выявлены повреждения кабеля кнопки подачи высокого напряжения. Рекомендуем провести ее замену. Аппарат находится в рабочем состоянии.

Требуется замена:

1. Блок подачи питания – 1шт.

Рекомендуется замена:

1. Кнопка Exposure release cable – 1шт.

Прием-передача медицинской техники

Услуги на территории заказчика [redacted] Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С. _____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «05» ноября 2021г. МП	_____ «05» ноября 2021г. МП

Даутов Т.Б._____ Аяпбергенова Г.С. _____ Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021г «04» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				14:00	17:00	3 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Радиология**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **мобильная рентгеновская система Mobilett XP**	Серийный номер: / Дата монтажа медицинской техники:
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	2612 / 2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость(тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/---			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	[redacted]	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования: Внешний осмотр, проверка. Соединительных кабелей, внешних разъемов, органов управления; Проверка механических креплений, уплотнителей;

Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Аппарат в рабочем состоянии.

Требуется замена:

1) Дозиметр DAP Ionization Chamber – 1шт.
2) Кнопка подачи высокого Exposure release cable – 1шт.

Прием-передача медицинской техники

Услуги на территории заказчика [redacted] Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С. _____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор _____ Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «04» ноября 2021г. МП	_____ «04» ноября 2021г. МП

Даутов Т.Б._____ Аяпбергенова Г.С. _____ Наурызбаев О.Т. _____

ТОО «Matrix Trading»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ договора 06.1/298 от 20.04.2021 г. «05» ноября 2021 г.

Код инженера:	003-ВР	Номер и дата подачи заявки:	Согласно графика	Время прибытия	Время убытия	Затраченное время
				17:00	19:00	2 часа

Организация здравоохранения: **НАО «Национальный научный кардиохирургический центр»**	Город: Нур-Султан
Отделение: **Радиология**	Адрес: ул.Туран, 38
Медицинская техника: **мобильная рентгеновская система Mobilett XP**	Серийный номер: / Дата монтажа медицинской техники:
Гарантийное □ Пост-гарантийное □ Стороннее [redacted]	2610 / 2011

Выполненные работы:

Диагностика	Ремонт	Модернизация	ПТО*	Демонтаж	Обучение
□	□	□	[redacted]	□	□

Затраченные материалы при ремонте медицинской техники:

Наименование материала	Единица измерения	Количество	Общая стоимость(тенге)
----------/----------/----------/----------/----------/---			

Типы неисправностей:

Ошибки программы	Техническая неисправность	Механическая неисправность
□	□	□

Виды ремонта:

Гарантийный ремонт □	Не гарантийный ремонт [redacted]

Комментарии/техническое заключение: проведено квартальное техническое обслуживание, включившее следующие работы:

Проведение консультации медицинского персонала по технике эксплуатации оборудования: Внешний осмотр, проверка. Соединительных кабелей, внешних разъемов, органов управления; Проверка механических креплений, уплотнителей;

Проведение сервисного (технического) обслуживания и ремонта медицинского оборудования согласно инструкции завода – изготовителя (информации, содержащейся в руководстве пользователя, руководстве по сервисному обслуживанию и ремонта МО).

Аппарат исправен и находится в рабочем состоянии.

Прием-передача медицинской техники

Услуги на территории заказчика [redacted] Услуги в условиях сервисного центра □

Представитель организации здравоохранения:	Представитель поставщика услуг:
Начальник ЭМОГ Закиров А.С _____ (должность) (Ф.И.О.)	Директор _____ Мырзахметов Д.Б. (должность) (Ф.И.О.)
_____ «05» ноября 2021г. МП	_____ «05» ноября 2021г. МП

Даутов Т.Б._____ Аяпбергенова Г.С. _____ Наурызбаев О.Т. _____