

Запрос ценовых предложений

Объект закупки: Оказание услуг по техническому обслуживанию в 2016 году медицинского оборудования в отделении реанимации 11 корпуса ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского

г. Москва

«21» января 2016г.

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского» (ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского) в соответствии с требованиями ст. 22 Федерального закона от 05.04.2013г. №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для государственных и муниципальных нужд» просит Вас в течение 10 календарных дней предоставить ценовое предложение на техническое обслуживание медицинского оборудования (Приложение №1).

Оплата выполненных работ будет производиться в безналичном порядке путем перечисления денежных средств в российских рублях на расчетный счет Исполнителя на основании подписанных сторонами Актов о выполненных работах.

Срок оплаты работ: не позднее окончания срока действия контракта.

Обеспечение исполнения обязательств по контракту предоставляется в размере 30 % от начальной (максимальной) цены контракта.

Предполагаемый срок проведения процедуры закупки январь-февраль 2016 года.

Ценовое предложение должно однозначно определять цену единицу услуги и общую цену контракта на условиях, указанных в техническом задании, срок действия предлагаемой цены, ее расчет, включать в себя расходы на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей.

Согласно п. 3.13.4 Методических рекомендаций, утв. Приказом Минэкономразвития России от 02.10.2013г. №567 предпочтение отдаётся ценовым предложениям, содержащим расчёт цены, с целью предупреждения намеренного завышения или занижения цен товаров, работ, услуг.

Данный запрос носит исключительно информационный характер, не является приглашением делать оферты, предусмотренные п. 1 ст. 437 Гражданского кодекса РФ, не является публичной офертой, предусмотренной п. 2 ст. 437 Гражданского кодекса РФ, и не влечет возникновения у ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского каких бы то ни было обязательств по приобретению указанных услуг.

Ответ направлять на официальном бланке компании по электронной почте zakupki@monikiweb.ru и на почтовый адрес ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на техническое обслуживание медицинского оборудования

1. Виды оказываемых услуг (выполняемых работ).

Техническое обслуживание медицинского оборудования – комплекс регламентированных нормативной и эксплуатационной документацией мероприятий и операций по поддержанию и восстановлению исправности и работоспособности медицинского оборудования при его использовании по назначению, а также при хранении и транспортировании.

На техническое обслуживание принимается медицинское оборудование в том состоянии, в котором оно находится на момент подписания контракта, полностью укомплектованные, в том числе эксплуатационной документацией на русском языке.

2. Перечень медицинского оборудования, подлежащего техническому обслуживанию.

№ п/п	Наименование, модель	Страна, производитель	Год выпуска	Количество (в штуках)
1	Аппарат для донорского и лечебного плазмафереза, мод. "PCS-2" с донорским креслом , в комплектации	Haemonetics Corporation, США	2007	2
2	Аппарат для цитоплазмафереза (сепарации клеток крови), мод. "MCS+" в комплектации	Haemonetics Corporation, США	2007	1
3	Аппарат для гемофильтрации HF-440 с принадлежностями	Informed S.A., Швейцария	2014	1
4	Аппарат для плазмафереза "Гемма"	ЗАО "Плазмофильтр", Россия	2011	1
5	Система водоподготовки UMDRO на 4 диализных места с ком. расходных материалов	UMD, США	1996	1
6	Центрифуга рефрижераторная напольная мод. "Rotixa 50RS"	Andreas Hettich GmbH & Co. KG, Германия	2006	1
7	Аппарат для экстракорпоральной гемо- и плазмофильтрации LYNDA	Bellco S.r.l., Италия	2010	1
8	Монитор для плазмотерапии и острого гемодиализа (аппарат для плазмафереза Octo Nova)	Asahi, Япония	2010	1
9	Система молекулярно-адсорбционно-рециркуляционная MARS (аппарат для альбуминового гемодиализа MARS монитор-"искусственная печень"	Gambro, Швеция	2014	1

3. Перечень и состав оказываемых услуг (выполняемых работ)

3.1 Аппарат для донорского и лечебного плазмафереза, мод. "PCS-2" с донорским креслом, в комплектации:

- количество – 2 шт.;
- периодичность проведения технического обслуживания – 1 раз в месяц;
- количество технических обслуживаний в месяц – 2;
- количество технических обслуживаний в год – 24.

Перечень и стоимость работ, входящих в одно техническое обслуживание

№ п/п	Перечень выполняемых работ	Стоимость работ, (руб.)	Примечание
1.	<p>Обязательные работы:</p> <p>1. Проверка целостности аппарата, электрических соединений, принадлежностей.</p> <p>2. Проверка электрических параметров и функциональных узлов аппарата:</p> <p>2.1. Исправности общей аварийной звуковой сигнализации.</p> <p>2.2. Проверка работы узла центрифугирования.</p> <p>2.3. Проверка работы роликовых насосов.</p> <p>2.4. Проверка работы блокирующей системы и электромагнитных клапанов.</p> <p>2.5. Проверка работы узла датчика давления.</p> <p>2.6. Проверка работы узла весов.</p> <p>3. Регулировка и настройка осуществляется исполнителем при обнаружении во время планового технического обслуживания несоответствия эксплуатационных характеристик оборудования технической документации.</p>	0	Выполняются при каждом техническом обслуживании
2.	<p>Дополнительные работы:</p>		Выполняются по мере необходимости
	Работы по обязательному ремонту с заменой запасных частей	0	
Итого стоимость работ 1-го технического обслуживания с учетом дополнительных работ		0	

Перечень расходных материалов и запасных частей

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу (руб.)	Стоимость (руб.)
	Замена «материнской платы» кат. номер 3S206-00, REV H	шт.	1	0	0
	Замена распределительной платы блока питания кат. номер 850-9570-003, REV C	шт.	1	0	0
	Замена платы управления с клавиатурой и индикатором	шт.	1	0	0

	Замена верхней крышки аппарата	шт.	1	0	0
Итого стоимость расходных материалов и запасных частей для 1-го технического обслуживания с учетом дополнительных работ					0,00

* число «0» в таблицах обозначает ячейки, обязательные для заполнения

Всего стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 1-го технического обслуживания, с учетом дополнительных работ - 0 руб.

ВСЕГО стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 24-х технических обслуживаний, с учетом дополнительных работ – 0 руб.

3.2. Аппарат для цитоплазмафереза (сепарации клеток крови), мод. "MCS+", в комплектации:

- количество – 1 шт.;
- периодичность проведения технического обслуживания – 1 раз в месяц;
- количество технических обслуживаний в месяц – 1;
- количество технических обслуживаний в год – 12.

№ п/п	Перечень выполняемых работ	Стоимость работ (руб.)	Примечание
1.	Обязательные работы: 1. Проверка целостности аппарата, электрических соединений, принадлежностей. 2. Проверка электрических параметров и функциональных узлов аппарата: 2.1. Исправности общей аварийной звуковой сигнализации. 2.2. Проверка работы узла центрифугирования. 2.3. Проверка работы роликовых насосов. 2.4. Проверка работы блокирующей системы и электромагнитных клапанов. 2.5. Проверка работы узла датчика давления. 2.6. Проверка работы узла весов. 3. Регулировка и настройка осуществляется исполнителем при обнаружении во время планового технического обслуживания несоответствия эксплуатационных характеристик оборудования технической документации.	0	Выполняются при каждом техническом обслуживании
2.	Дополнительные работы:	0	Выполняются по мере необходимости
Итого стоимость работ 1-го технического обслуживания с учетом дополнительных работ		0	

Перечень расходных материалов и запасных частей

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу (руб.)	Стоимость (руб.)
Итого стоимость расходных материалов и запасных частей для 1-го технического обслуживания с учетом дополнительных работ					0,00

* число «0» в таблицах обозначает ячейки, обязательные для заполнения

Всего стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 1-го технического обслуживания, с учетом дополнительных работ – 0 руб.

ВСЕГО стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 12-и технических обслуживаний, с учетом дополнительных работ – 0 руб.

3.3 Аппарат для гемофильтрации HF-440 с принадлежностями:

- количество – 1 шт.;
- периодичность проведения технического обслуживания – 1 раз в месяц;
- количество технических обслуживаний в месяц – 1;
- количество технических обслуживаний в год – 12.

Перечень и стоимость работ, входящих в одно техническое обслуживание

№ п/п	Перечень выполняемых работ	Стоимость работ (руб.)	Примечание
1.	<p>Обязательные работы:</p> <p>1. Проведение регламентных работ в соответствии с рекомендациями Производителя.</p> <p>2. Устранение возможных неисправностей.</p> <p>3. Перечень проводимых регламентных работ:</p> <p>3.1. Проверка работы и калибровка дисплея.</p> <p>3.2. Проверка работы и настройка роликовых насосов подачи крови, фильтрата, замещающего раствора, диализирующего раствора, цитрата и шприца-дозатора подачи антикоагулянта.</p> <p>3.3. Проверка работы и настройка датчиков артериального, венозного и трансмембранного давления, а также, входного давления на фильтре предварительного очищения.</p> <p>3.4. Проверка работы и регулировка нагревательного элемента для подогрева диализирующих растворов.</p> <p>3.5. Проверка работы, настройка и калибровка датчика обнаружения пузырьков воздуха и датчика обнаружения утечки крови.</p> <p>3.6. Калибровка узла весов.</p> <p>3.7. Проверка работы и регулировка электрических параметров аппарата (узел блока питания, узел зарядки аккумулятора, узел распределения питания).</p> <p>3.8. Очистка и смазка роликовых насосов и других механических узлов и элементов.</p> <p>3.9. Окончательное полное тестирование аппарата по главному контрольному тесту.</p>	0	Выполняются при каждом техническом обслуживании
2.	<p>Дополнительные работы:</p>	0	Выполняются по мере необходимости

Итого стоимость работ 1-го технического обслуживания с учетом дополнительных работ	0	
---	---	--

Перечень расходных материалов и запасных частей

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу (руб.)	Стоимость (руб.)
Итого стоимость расходных материалов и запасных частей для 1-го технического обслуживания с учетом дополнительных работ					0,00

* число «0» в таблицах обозначает ячейки, обязательные для заполнения

Всего стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 1-го технического обслуживания, с учетом дополнительных работ – 0 руб.

ВСЕГО стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 12-и технических обслуживаний, с учетом дополнительных работ – 0 руб.

3.4. Аппарат для плазмафереза "Гемма":

- количество – 1 шт.;
- периодичность проведения технического обслуживания – 1 раз в месяц;
- количество технических обслуживаний в месяц – 1;
- количество технических обслуживаний в год – 12.

Перечень и стоимость работ, входящих в одно техническое обслуживание

№ п/п	Перечень выполняемых работ	Стоимость работ (руб.)	Примечание
1.	Обязательные работы: 1. Проведение регламентных работ в соответствии с рекомендациями Производителя. 2. Устранение возможных неисправностей. 3. Перечень проводимых регламентных работ: 3.1. Очистка узлов датчика разряжения, датчика уровня и датчика воздуха. 3.2. Очистка узлов насоса крови и насоса антикоагулянта. 3.3. Регулировка окклюзии роликов насоса крови и насоса антикоагулянта. 3.4. Настройка и калибровка узла насоса крови. 3.5. Настройка и калибровка узла насоса антикоагулянта.	0	Выполняются при каждом техническом обслуживании
2.	Дополнительные работы:		Выполняются по мере необходимости
Итого стоимость работ 1-го технического обслуживания с учетом дополнительных работ		0	

Перечень расходных материалов и запасных частей

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу (руб.)	Стоимость (руб.)
----------	--------------	-------------	--------	---------------------------	---------------------

Итого стоимость расходных материалов и запасных частей для 1-го технического обслуживания с учетом дополнительных работ	0,00
--	------

* число «0» в таблицах обозначает ячейки, обязательные для заполнения

Всего стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 1-го технического обслуживания, с учетом дополнительных работ – 0 руб.

ВСЕГО стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 12-и технических обслуживаний, с учетом дополнительных работ – 0 руб.

3.5. Система водоподготовки UMDRO на 4 диализных места с комплектом расходных материалов :

- количество – 1 шт.;
- периодичность проведения технического обслуживания – 1 раз в месяц;
- количество технических обслуживаний в месяц – 1;
- количество технических обслуживаний в год – 12.

Перечень и стоимость работ, входящих в одно техническое обслуживание

№ п/п	Перечень выполняемых работ	Стоимость работ (руб.)	Примечание
1.	<p>Обязательные работы:</p> <p>1. Проведение регламентных работ в соответствии с рекомендациями Производителя.</p> <p>2. Проведение текущей плановой, а при необходимости экстренной дезинфекции.</p> <p>3. Устранение возможных неисправностей.</p> <p>4. Проведение текущего планово-предупредительного и экстренного ремонта.</p> <p>5. Перечень проводимых регламентных работ (Проверка, настройка работы и калибровка):</p> <p>5.1. Проверка и настройка работы бака исходной воды с поплавковыми выключателями и запорными вентилями.</p> <p>5.2. Проверка и настройка работы насосной станции с манометром и реле давления.</p> <p>5.3. Проверка и настройка работы автоматического напорного фильтра-осветлителя.</p> <p>5.4. Проверка и настройка работы автоматических напорных фильтров для удаления железа, марганца и сероводорода с устройством автоматической регенерации раствором перманганата калия.</p> <p>5.5. Проверка и настройка работы умягчителя воды с устройством автоматической регенерации раствором хлористого натрия.</p> <p>5.6. Проверка и настройка работы автоматического напорного угольного фильтра с устройством обратной промывки.</p>	0	Выполняются при каждом техническом обслуживании

	<p>5.7. Проверка и настройка работы установки обратного осмоса с мембранными элементами и узлами распределения водного потока.</p> <p>5.8. Проверка и настройка работы бака для хранения и дистрибуции очищенной воды с поплавковыми выключателями и запорными вентилями.</p> <p>5.9. Проверка, настройка работы и калибровка циркуляционного насоса для подачи очищенной воды к местам водопотребления.</p> <p>5.10. Проверка, настройка работы и калибровка проточного ультрафиолетового облучателя очищенной воды.</p> <p>5.11. Проверка и настройка работы системы труб и вентиляей для подачи очищенной воды к аппаратам «искусственная почка».</p> <p>5.12. Промывка мембран обратного осмоса не менее одного раза в квартал.</p> <p>5.13. Дезинфекция системы кольцевого водопровода не менее одного раза в год.</p> <p>5.14. Проверка и настройка работы системы электрических соединений с автоматическими выключателями, обеспечивающей питание установки обратного осмоса и штатную работу защитных и управляющих систем аппарата очистки воды.</p>		
2.	Дополнительные работы:		Выполняются по мере необходимости
2.1.	Работы по перезагрузке фильтрующих материалов с разборкой, сборкой, промывкой, пуско-наладкой фильтра	0	
Итого стоимость работ 1-го технического обслуживания с учетом дополнительных работ		0	

Перечень расходных материалов и запасных частей

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу (руб.)	Стоимость (руб.)
1.	MSF1354 Фильтрующий материал для фильтра удаления взвешенных частиц	шт	1	0	0
2.	MF1054 Фильтрующий материал для фильтра обезжелезивателя.	шт	1	0	0
3.	MS1054 Фильтрующий материал для умягчителя.	шт	1	0	0

4.	MAC1054 Фильтрующий материал для сорбционного фильтра с активированным углем.	шт	1	0	0
5.	V1TCBT-Kit Клапан управления фильтра (комплект).	шт	2	0	0
6.	V1TCDT-Kit Клапан управления умягчителя (комплект).	шт	1	0	0
Итого стоимость расходных материалов и запасных частей для 12-и технических обслуживаний с учетом дополнительных работ					0

* число «0» в таблицах обозначает ячейки, обязательные для заполнения

Всего стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 1-го технического обслуживания, с учетом дополнительных работ – 0 руб.

ВСЕГО стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 12-и технических обслуживаний, с учетом дополнительных работ – 0 руб.

3.6. Центрифуга рефрижераторная напольная мод. «Rotixa 50RS» :

- количество – 1 шт.;
- периодичность проведения технического обслуживания – 1 раз в месяц;
- количество технических обслуживаний в месяц – 1;
- количество технических обслуживаний в год – 12.

Перечень и стоимость работ, входящих в одно техническое обслуживание

№ п/п	Перечень выполняемых работ	Стоимость работ (руб.)	Примечание
1.	<p>Обязательные работы:</p> <p>1. Проведение регламентных работ в соответствии с рекомендациями Производителя.</p> <p>2. Устранение возможных неисправностей.</p> <p>3. Перечень проводимых регламентных работ:</p> <p>3.1. Проверка работы сенсорной панели управления.</p> <p>3.2. Проверка центровки установки аппарата.</p> <p>3.3. Проверка работы и настройка узла блока питания.</p> <p>3.4. Проверка работы и настройка узла блока распределения питания.</p> <p>3.5. Проверка работы и настройка узла блока программирования с использованием специальных программ.</p> <p>3.6. Проверка работы и настройка узла блока экстренного выключения при возникновении нештатной ситуации.</p> <p>3.7. Проверка работы, замена щёток и настройка программируемого индукционного электродвигателя в различных режимах с учётом изменения параметров программирования.</p>	0	Выполняются при каждом техническом обслуживании

	<p>3.8. Проверка работы и настройка (при необходимости) цифровых индикаторов времени, скорости и температуры.</p> <p>3.9. Проверка работы, настройка и калибровка датчиков скорости и температуры.</p> <p>3.10. Проверка работы, настройка и регулировка корректности работы аппарата при использовании сменных роторов для пробирок, стаканов от 1000 мл до 1,5/2,0, систем забора крови, гемаконов и планшет с имитаторами.</p> <p>3.11. Проверка узла компрессора на корректную работу в режиме охлаждения (до - 20°C) и режиме нагрева до +40°C.</p> <p>3.12. Проверка узла осушения.</p> <p>3.13. Проверка центровки, очистка и смазка ротора центрифуги.</p> <p>3.14. Очистка радиатора компрессора от пыли и отложений не менее одного раза в квартал.</p> <p>3.15. Очистка и смазка прочих механических узлов и элементов.</p>		
2.	Дополнительные работы:		Выполняются по мере необходимости
Итого стоимость работ 1-го технического обслуживания с учетом дополнительных работ		0	

Перечень расходных материалов и запасных частей

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу (руб.)	Стоимость (руб.)
Итого стоимость расходных материалов и запасных частей для 1-го технического обслуживания с учетом дополнительных работ					0,00

* число «0» в таблицах обозначает ячейки, обязательные для заполнения

Всего стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 1-го технического обслуживания, с учетом дополнительных работ – 0 руб.

ВСЕГО стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 12-и технических обслуживаний, с учетом дополнительных работ – 0 руб.

3.7. Аппарат для экстракорпоральной гемо- и плазмафильтрации LYNDA:

- количество – 1 шт.;
- периодичность проведения технического обслуживания – 1 раз в месяц;
- количество технических обслуживаний в месяц – 1;
- количество технических обслуживаний в год – 12.

Перечень и стоимость работ, входящих в одно техническое обслуживание

№ п/п	Перечень выполняемых работ	Стоимость работ (руб.)	Примечание
1.	<p>Обязательные работы:</p> <p>1. Проведение регламентных работ в соответствии с рекомендациями Производителя.</p> <p>2. Устранение возможных неисправностей.</p> <p>3. Перечень проводимых регламентных работ:</p> <p>3.1. Проверка работы и калибровка дисплея.</p> <p>3.2. Проверка работы и настройка роликовых насосов подачи крови, фильтрата, замещающего раствора, диализирующего раствора, цитрата и шприца-дозатора подачи антикоагулянта.</p> <p>3.3. Проверка работы и настройка датчиков артериального, венозного и трансмембранного давления, а также, входного давления на фильтре предварительного очищения.</p> <p>3.4. Проверка работы и регулировка нагревательного элемента для подогрева диализирующих растворов.</p> <p>3.5. Проверка работы, настройка и калибровка датчика обнаружения пузырьков воздуха и датчика обнаружения утечки крови.</p> <p>3.6. Калибровка узла весов.</p> <p>3.7. Проверка работы и регулировка электрических параметров аппарата (узел блока питания, узел зарядки аккумулятора, узел распределения питания).</p> <p>3.8. Очистка и смазка роликовых насосов и других механических узлов и элементов.</p> <p>3.9. Окончательное полное тестирование аппарата по главному контрольному тесту.</p>	0	Выполняются при каждом техническом обслуживании
2.	Дополнительные работы:		Выполняются по мере необходимости
Итого стоимость работ 1-го технического обслуживания с учетом дополнительных работ		0	

Перечень расходных материалов и запасных частей

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу (руб.)	Стоимость (руб.)
Итого стоимость расходных материалов и запасных частей для 1-го технического обслуживания с учетом дополнительных работ					0,00

* число «0» в таблицах обозначает ячейки, обязательные для заполнения

Всего стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 1-го технического обслуживания, с учетом дополнительных работ – 0 руб.

ВСЕГО стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 12-и технических обслуживаний, с учетом дополнительных работ – 0 руб.

3.8. Монитор для плазмотерапии и остроого гемодиализа (Аппарат для плазмафереза Octo Nova):

- количество – 1 шт.;
- периодичность проведения технического обслуживания – 1 раз в месяц;
- количество технических обслуживаний в месяц – 1;
- количество технических обслуживаний в год – 12.

Перечень и стоимость работ, входящих в одно техническое обслуживание

№ п/п	Перечень выполняемых работ	Стоимость работ (руб.)	Примечание
1.	<p>Обязательные работы:</p> <p>1. Проведение регламентных работ в соответствии с рекомендациями Производителя.</p> <p>2. Устранение возможных неисправностей.</p> <p>3. Перечень проводимых регламентных работ:</p> <p>3.1. Проверка резервной батареи.</p> <p>3.2. Проверка точности работы насоса крови.</p> <p>3.3. Проверка точности работы балансного насоса номер 1.</p> <p>3.4. Проверка точности работы балансного насоса номер 2.</p> <p>3.5. Проверка точности работы гепаринового насоса.</p> <p>3.6. Проверка точности работы цитратного насоса.</p> <p>3.7. Проверка точности работы датчика артериального давления, а также проверка на утечку.</p> <p>3.8. Проверка точности работы датчика "фильтр 1-вход", а также проверка на утечку.</p> <p>3.9. Проверка точности работы датчика "фильтр 1-фильтрат", а также проверка на утечку.</p> <p>3.10. Проверка точности работы датчика "фильтр 2-вход", а также проверка на утечку.</p> <p>3.11. Проверка точности работы датчика венозного давления, а также проверка на утечку.</p> <p>3.12. Проверка точности балансировочных весов.</p> <p>3.13. Проверка работы датчика замещающей жидкости.</p> <p>3.14. Проверка работы датчика утечки крови.</p> <p>3.15. Проверка работы венозного клапана.</p>	0	Выполняются при каждом техническом обслуживании

	3.16. Проверка работы датчика воздуха/датчика заполнения. 3.17. Калибровка и настройка всех систем.		
2.	Дополнительные работы:		Выполняются по мере необходимости
2.1.	Работы по установке актуальной версии программного обеспечения и обязательному ремонту с заменой запасных частей	0	
Итого стоимость работ 1-го технического обслуживания с учетом дополнительных работ		0	

Перечень расходных материалов и запасных частей

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу (руб.)	Стоимость (руб.)
1.	Модуль кат. BG-E306-01	шт.	1	0	0
2.	Датчик воздуха кат. BG-F473-00	шт.	1	0	0
3.	Ручка детектора воздуха	шт.	1	0	0
4.	Держатель фильтра голубой	шт.	1	0	0
5.	Держатель фильтра желтый	шт.	1	0	0
6.	Разъём подключения основного электропитания	шт.	1	0	0
7.	Держатель предохранителя разъёма подключения основного электропитания	шт.	1	0	0
8.	Набор линий для ТО аппарата	шт.	1	0	0
Итого стоимость расходных материалов и запасных частей для 1-го технического обслуживания с учетом дополнительных работ					0,00

* число «0» в таблицах обозначает ячейки, обязательные для заполнения

Всего стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 1-го технического обслуживания, с учетом дополнительных работ – 0 руб.

ВСЕГО стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 12-и технических обслуживаний, с учетом дополнительных работ – 0 руб.

3.9. Система молекулярно-адсорбционно-рециркуляционная MARS (аппарат для альбуминового гемодиализа MARS монитор-"искусственная печень"):

- количество – 1 шт.;
- периодичность проведения технического обслуживания – 1 раз в месяц;
- количество технических обслуживаний в месяц – 1;

- количество технических обслуживаний в год – 12.

Перечень и стоимость работ, входящих в одно техническое обслуживание

№ п/п	Перечень выполняемых работ	Стоимость работ (руб.)	Примечание
1.	<p>Обязательные работы:</p> <p>1. Проведение регламентных работ в соответствии с рекомендациями Производителя.</p> <p>2. Устранение возможных неисправностей.</p> <p>3. Перечень проводимых регламентных работ:</p> <p>3.1. Проверка точности работы альбуминового насоса.</p> <p>3.2. Проверка точности работы датчика "фильтр 1", а также проверка на утечку.</p> <p>3.3. Проверка точности работы датчика "фильтр 2", а также проверка на утечку.</p> <p>3.4. Проверка срабатывания защитных устройств на линиях подачи растворов.</p> <p>3.5. Проверка работы квазисенсорных переключателей режимов работы аппарата.</p> <p>3.6. Проверка работы монитора в рабочем, сервисном и калибровочном режимах.</p> <p>3.7. Калибровка и настройка всех систем.</p>	0	Выполняются при каждом техническом обслуживании
2.	Дополнительные работы:		Выполняются по мере необходимости
Итого стоимость работ 1-го технического обслуживания с учетом дополнительных работ		0	

Перечень расходных материалов и запасных частей

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу (руб.)	Стоимость (руб.)
Итого стоимость расходных материалов и запасных частей для 1-го технического обслуживания с учетом дополнительных работ					0,00

* число «0» в таблицах обозначает ячейки, обязательные для заполнения

Всего стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 1-го технического обслуживания, с учетом дополнительных работ – 0 руб.

ВСЕГО стоимость работ, расходного материала и запасных частей для 12-и технических обслуживаний, с учетом дополнительных работ – 0 руб.

4. Порядок оказания услуг

Исполнитель оказывает услуги (выполняет работы) по контракту в помещениях лечебных корпусов на территории Заказчика по адресу: г. Москва, ул. Щепкина, 61/2. Работы выполняются в рабочие дни с 08.30 до 17.00 часов (в предпраздничные дни и в пятницу с 08.30 до 16.00 часов). При выполнении работ по техническому обслуживанию медицинского оборудования в операционных реанимационных отделениях, технический персонал Исполнителя должен быть обеспечен специальной одеждой (халат белого цвета, бахилы), стоимость специальной одежды входит в цену Контракта.

В течение 3-х рабочих дней с даты подписания Контракта, ответственное за ведение Контракта лицо Исполнителя связывается с ответственным лицом Заказчика (начальник отдела медицинского оборудования или лицо, его замещающее) и передает ему по электронной почте, факсимильной связи или нарочным следующую информацию:

- заверенные подписью руководителя и печатью Исполнителя, данные технического персонала Исполнителя для прохода на территорию Заказчика для выполнения работ по Контракту (фамилия, имя, отчество, № паспорта, кем и когда он выдан);

- при необходимости, заверенный подписью руководителя и печатью Исполнителя, список транспортных средств для въезда на территорию Заказчика для выполнения работ по Контракту;

- должность, фамилию, имя, отчество и контактный телефон лица, ответственного за выполнение Контракта.

Не позднее 5-и рабочих дней с даты подписания Контракта ответственные лица Исполнителя и Заказчика в устной или письменной форме согласовывают список оборудования, даты и время его технического обслуживания. В дальнейшем, согласование этих показателей ответственное лицо Исполнителя может производить с должностными лицами подразделений Заказчика, непосредственно отвечающими за эксплуатацию конкретного медицинского оборудования (начальники отделений, старшие медицинские сестры).

Для выполнения условий Контракта Заказчик предоставляет техническому персоналу Исполнителя возможность безвозмездного использования своих инженерных коммуникаций (электроснабжение, водоснабжение, водоотведение).

По окончании работ по техническому обслуживанию каждой единицы медицинского оборудования, технический персонал Исполнителя делает запись в формуляре прибора или журнале учета технического обслуживания о проведенных работах и дате их проведения, а также сроках очередного технического обслуживания. В случае выявления неисправности медицинского оборудования, требующей проведения ремонтных работ и приобретения запасных частей не входящих в перечень услуг по Контракту, Исполнитель в письменном виде информирует ответственное лицо Заказчика о возникшей неисправности, причинах ее возникновения и способах устранения (стоимость данной услуги входит в цену Контракта).

Право подтверждать факт оказания услуг (выполнения работ) во внутренних документах Исполнителя предоставляется должностным лицам подразделений Заказчика, непосредственно отвечающими за эксплуатацию конкретного медицинского оборудования (начальники отделений, старшие медицинские сестры).

Оплата за оказанные услуги (выполненные работы) по Контракту осуществляется ежемесячно по факту выполненных работ, в рублях, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя после подписания Сторонами Акта выполненных работ установленного образца и получения Заказчиком Счета и счета-фактуры.

5. Перечень требований, предъявляемых к товарам, работам, услугам:

Требования к товарам, результатам работ/услуг, связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемых работ, оказываемых услуг потребностям государственного заказчика. Соответствие требованиям государственных стандартов.

В случае выхода из строя медицинского оборудования Исполнитель обязан прибыть для проведения диагностики и установления неисправности в срок не более 4-х часов с момента направления уведомления Заказчиком

В случае выхода из строя медицинского оборудования Исполнитель обязан осуществить диагностику и установить причину неисправности в течение 24 часов с момента направления уведомления Заказчиком

В случае выхода из строя медицинского оборудования произвести ремонт и восстановление работоспособности в срок не более 48 часов.

В срок не более 1 (одного) месяца с момента заключения контракта осуществить диагностику оборудования в соответствии с перечнем настоящего технического задания. Данное требование не применяется в отношении неисправностей, уведомление о наличии которых направлено Исполнителю Заказчиком, и (или) выявленных Исполнителем в ходе диагностики ранее.

Ремонт медицинской аппаратуры должен осуществляться:

- в соответствии с нормативной и эксплуатационной документацией на виды работ по техническому обслуживанию, на основе рекомендаций фирмы изготовителя.

- в соответствии с Письмом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27.10.2003 года № 293-22/233 «О введении в действие методических рекомендаций «Техническое

обслуживание медицинской техники»», утвержденных Минздравом России 24.09.2003 года и Министерством промышленности, науки и технологий России 10.10.2003 года (далее – методические рекомендации).

6. Требования к сроку и (или) объему предоставления гарантий качества товара, к обслуживанию товара, к расходам на эксплуатацию товара:

Исполнитель гарантирует, что окажет услуги качественно с соблюдением всех требований законодательства РФ и контракта.

Гарантийный срок на оказанные услуги исчисляется с момента подписания акта приемки оказанных услуг составляет 6 месяцев от даты подписания акта оказанных услуг (выполненных работ).

7. Порядок предоставления гарантии качества.

Если в течение гарантийного срока окажется, что услуга оказана некачественно или не в соответствии с условиями контракта, результат услуг окажется дефектным или неисправным вследствие его некачественного исполнения или не будет соответствовать условиям контракта, Исполнитель обязан за свой счет устранить дефекты либо оказать услуг вновь на условиях контракта.

8. Требования к месту оказания услуг и сроку оказания услуг.

Место оказания услуг: г. Москва, ул. Щепкина 61/2.

Срок оказания услуг: услуги оказываются с момента заключения Контракта и по 31 декабря 2016 года включительно.