**Описание объекта закупки**

**Оказание услуг по техническому обслуживанию установки для утилизации и обезвреживания медицинских отходов « Newster-5» и «Newster-10» для ГБУЗ СО «ОКМЦ ФИЗ» в 2024г**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование услуг** | **Ед. изм.** | **кол-во** |
| **1** | **ОКПД2 33.13.12.000**  Оказание услуг по техническому обслуживанию установки для утилизации и обезвреживания медицинских отходов « Newster-5» и «Newster-10» для ГБУЗ СО «ОКМЦ ФИЗ» в 2024 году | усл. ед | **1** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Основные технические показатели объекта | * 1. Наименование объекта: установки Newster 5, Newster 10   2. Назначение объекта: для утилизации и обезвреживания медицинских отходов класса А, Б, В до класса бытовые отходы.   3. Максимальное суточное потребление: 408 кг (240 кг за смену).   4. Описание основного оборудования объекта: установка по термическому обеззараживанию медицинских отходов классов А, Б, В, включая биологические в закрытой камере без парогенератора (отсутствуют побочные выбросы, загрязняющие окружающую среду) с механической деструкции. |
| 2. | Место оказания услуг | Производственное помещение площадью не менее 12 м2 :  1. Newster 10 ГБУЗ СО «ОКМЦ ФИЗ» в зданий комплексной очистки стоков, по адресу: г. Екатеринбург, Дублер Сибирского тракта, 56;  2. Newster 5 ГБУЗ СО «ОКМЦ ФИЗ» в отдельно стоящем зданий, по адресу: г. Екатеринбург, ул. Чапаева, 9а. |
| 3. | Цель выполнения работ | * 1. Поддержание изделий медицинской техники в работоспособном состоянии. Определение работоспособности медицинской техники, проверка действия защитных устройств и электрических цепей, устранение повреждений и мелких неисправностей, контроль технического состояния оборудования, согласно нормативной и эксплуатационной документации, выявление и предупреждение отказов и неисправностей оборудования. КТО медицинского оборудования для обеспечения постоянной готовности оборудования к использованию по прямому назначению и предотвращения преждевременного выхода его из строя.   2. Обеспечение обезвреживания медицинских отходов до параметров, соответствующих требованиям СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами» |
| 4.. | Общие требования к оказанию услуг | 1. Техническое обслуживание медицинского оборудования проводится в соответствии с Методическими рекомендациями «Техническое обслуживание медицинской техники», утвержденными Минздравом РФ и Минпромнауки РФ 24.09.2003г., 10.10.2003г. |
| 2. Наличие лицензии на техническое обслуживание медицинской техники согласно Федеральному закону от 4 мая 2011 г. № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» и Постановлению Правительства РФ от 03 июня 2013 г. N 469 «Об утверждении положения о лицензировании деятельности по производству и техническому обслуживанию (за исключением случая, если техническое обслуживание осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя) медицинской техники». |
| 3. Квалифицированный осмотр, диагностика, устранение неисправностей, проведение технического обслуживания в течение 2 рабочих дней по письменной заявке (по средствам факсимильной или электронной связи) от Заказчика. |
| 4. Мелкий и средний ремонт оборудования в срок не более 15 рабочих дней с момента получения письменной заявки (по средствам факсимильной или электронной связи) от Заказчика. |
| 5. | Требования по оказанию сопутствующих услуг | 1. Исполнитель имеет право привлечь к исполнению своих обязательств по Контракту других лиц – соисполнителей, обладающих специальными знаниями, навыками, квалификацией, по видам (содержанию) услуг. При этом Исполнитель несет ответственность перед Заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств соисполнителями. Привлечение соисполнителей не влечет изменение цены Контракта и/или объемов оказываемых услуг по Контракту. |
| 2. Запасные и сменные части, детали предусмотренные производителем оборудования для технического обслуживания и ремонта предоставляются Исполнителем. |
| 6. | Требования к качеству услуг, качеству материалов, используемых при выполнении работ | Качество услуг соответствует требованиям действующего законодательства РФ, требованиям государственных, международных стандартов, требованиям действующих нормативно-правовых актов, технических регламентов и иных нормативных документов, положениям, указаниям и требованиям технической эксплуатационной и иной документации на медицинское оборудование, медицинскую технику. |
| 7. | Требования по передаче Заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче услуг | 1. Сдача-приемка оказанных услуг производится на основании актов об оказанных услуг, записей Журнала технического обслуживания и ремонта медицинской техники и формуляров медицинского изделия (при их наличии). |
| При приемке оказанных услуг Заказчик проверяет соответствие фактически оказанных услуг условиям Контракта, в том числе соответствие результатов услуг требованиям Контракта о качестве услуг. |
| 2. При оказании услуг Исполнитель предоставляет рекомендации о необходимости замены запасных частей и расходных материалов на медицинском оборудовании, с указанием их технических характеристик. |
| 3. В случае задержки ремонта более 10 рабочих дней со дня получения письменной заявки (по средствам факсимильной или электронной связи) Исполнителем предоставляется письменное уведомление с указанием причины и ориентировочных сроках окончания ремонта. |
| 8. | Требования по объему гарантий качества услуг  Требования по объему гарантий качества услуг | 1. Подписание Заказчиком акта оказанных услуг без возражений не лишает его права предъявлять в последующее время требования, связанные с недостатками оказанных услуг. |
| 2. При обнаружении Заказчиком после подписания акта оказанных услуг недостатков оказанных услуг (в том числе факта неисполнения требований к оформлению и содержанию сопроводительных документов), Заказчик в течение 10 рабочих дней должен известить об этом Исполнителя в письменной форме. |
| 3. Исполнитель в течение 1 (Одного) рабочего дня (если иной срок не будет установлен Заказчиком в извещении о недостатках или соглашением Сторон) направляет к Заказчику своего представителя для составления акта о недостатках, подписываемого уполномоченными представителями Сторон. |
| 4. В случае отсутствия представителя Исполнителя, а также в случае необоснованного его отказа от подписания акта, акт о выявленных недостатках составляется, и подписывается комиссией Заказчика, численный состав которой должен быть не менее 5 (пяти) человек. Исполнитель считается при этом согласившимся с наличием недостатков, указанных в извещении Заказчика и составленном им акте. |
| Акт о недостатках, является безусловным основанием для выполнения Исполнителем требований Заказчика, связанных с ненадлежащим выполнением Исполнителем условий настоящего Контракта. Недостатки должны быть устранены в течение срока, установленного Заказчиком в акте о недостатках. |
| 5. При наличии сомнений в надлежащем качестве оказанных услуг Заказчик вправе обратиться в уполномоченный на территории России сервисный центр производителя медицинского оборудования для получения заключения о надлежащем выполнении Исполнителем своих обязательств по Контракту. Выводы, изложенные в таком заключении, являются обязательными для обеих сторон. В случае, если заключением сервисного центра производителя будет установлено ненадлежащее исполнение Исполнителем обязательств по Контракту, Заказчик вправе потребовать устранения недостатков, а Исполнитель обязуется исполнить требование Заказчика в установленный последним срок. |
| 6. Сдача-приемка услуг после устранения недостатков оформляется актом об устранении недостатков, подписываемым уполномоченными представителями сторон. |
| 7. Услуги, оказанные с недостатками, которые зафиксированы в акте о недостатках или в заключении сервисного центра производителя, не считаются сданными Исполнителем и принятыми Заказчиком, что дает Заказчику право привлечь Исполнителя к ответственности за просрочку оказания услуг. |
| 8. При несоответствии качества оказанных услуг требованиям Заказчика, исполнитель устраняет все нарушения своими силами и за свой счет, а также возмещает все убытки, причиненные заказчику в результате этого нарушения. |
| 10. Подписание Заказчиком акта оказанных услуг без возражений не лишает его права предъявлять в последующее время требования, связанные с недостатками оказанных услуг. |
| 9. | Требования по сроку гарантий на результаты услуг | 1.Срок предоставления гарантии качества услуг – в течение 3 месяцев с момента подписания акта об оказанных услугах;  2.Исполнитель обеспечивает качественную бесперебойную работу оборудования в течение всего гарантийного периода.  3..Безвозмездно в течение 15 рабочих дней с момента вручения в письменной форме Заказчиком соответствующего требования Исполнителю исправить все выявленные недостатки, если в процессе оказания услуг Исполнитель допустил отступление от условий контракта, приведших к ухудшению качества оказываемых услуг. |
| Гарантийный срок на замененные запасные части (расходные материалы) не менее 12 месяцев, но не менее срока годности, установленного производителем. |
| 10. | Иные требования к услугам и условиям их оказания по усмотрению Заказчика | 1. По итогам оценки технического состояния оборудования при приемке Исполнитель обязан предоставлять график технического обслуживания и планово – предупредительного ремонта . |
| 2. Заявки на мелкий и средний ремонт медицинского оборудования принимаются и выполняются с даты начала действия Контракта. |
| 3. Исполнитель должен обеспечить наличие ежедневной диспетчерской службы с фиксированным при заключении Контракта номером телефона (электронного адреса) для подачи Заказчиком заявок на выполнение срочных, внеплановых работ по ремонту медицинского оборудования. |
| 4. В случае возникновения необходимости проведения срочного (экстренного) ремонта медицинской техники и оборудования Исполнитель обязан обеспечить прибытие квалифицированного специалиста к месту проведения работ в течении 2-х (двух) рабочих дней с момента подачи письменной заявки (по средствам факсимильной или электронной связи) Заказчиком. |
| 5. Представитель Заказчика вправе в любое время присутствовать при выполнении Исполнителем работ и контролировать их выполнение. При необходимости представитель Заказчика вправе составлять текущие Акты о выполнении работ или выявленных нарушениях при их проведении. |
| 6.         Заказчик оставляет за собой право привлечения в период действия Контракта третьей стороны для экспертной оценки технического состояния медицинского оборудования. |
| 7. Исполнитель обеспечивает инженерно-технический персонал необходимыми инструментами, контрольно-измерительными приборами и расходными материалами для исполнения ими технического обслуживания оборудования. |
| 8. Заказчик предоставляет Исполнителю техническую и эксплуатационную документацию. |
| 9. Замену вышедшей из строя какой-либо части установки, узла, агрегата, производить в соответствии с рекомендацией производителя. |
| 10. При проведении технического обслуживания Исполнитель применяет технологические герметики, жидкости и смазки, рекомендованные производителем установок. |

Приложение 1 к описанию объекта закупки

Объем услуг по техническому обслуживанию установок для утилизации и термического обезвреживания медицинских отходов «Newster-5» и «Newster-10», используемой Заказчиком.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Параметры требований | Конкретные требования к оказанию услуг |
|  | Перечень и техническая характеристика оборудования | *Установка для обезвреживания медицинских отходов “Newster-5” (далее Установка)*  **количество: 1 шт.**,  фирма производитель: Newster S.r.L.,  страна производителя: Италия  *Установка для обезвреживания медицинских отходов “Newster-10” (далее Установка)*  **количество: 1 шт.**,  фирма производитель: Newster S.r.L.,  страна производителя: Италия |
|  | Порядок работы Исполнителя | Техническое обслуживание и ремонт Установок:   1. выполнение регламентных работ по техническому обслуживанию и капитальному ремонту, в том числе:  * контроль режимов работы оборудования и механизмов, * выявление отклонений от паспортных данных и инструкций завода-изготовителя, * смазка, * протирка, * продувка, * замена изношенных деталей.  1. проведение профилактических ремонтов, обеспечивающих безотказную работу оборудования 2. при необходимости замена быстроизнашиваемых в процессе интенсивной эксплуатации и выходящих из строя по сроку эксплуатации узлов, агрегатов и деталей. |
|  | Сроки выполнения ремонтов (в случае необходимости) | В течение 15 рабочих дней с момента получения заявки от Заказчика. |
|  | Режим работы оборудования | Исполнитель должен обеспечить бесперебойную работу оборудования ежедневно при пятидневной рабочей неделе с 8.00 до 16.00 |
|  | Регламент выполнения работ по ремонту техническому обслуживанию установок «Newster-5» и «Newster»-10” | * очистка всех блоков и узлов от пыли и загрязнений, * проверка электрических соединений, клапанов сливов, подключений воды и канализации, * полное тестирование машины и её настройка, * замена подвижных ножей в комплекте (комплект – 4 ножа)- при необходимости и сильном износе, * проверка износа неподвижных ножей, при необходимости замена, * подтяжка зажимов нагревательных элементов, регулировка по мере необходимости, * протяжка контактных групп электропроводов, * проверка износа и регулировка держателей датчиков температуры, при большом износе замена, * проверка пневмосистемы на герметичность (утечка воздуха), * проверка работы электрических пневматических клапанов и водяного клапана, * проверка состояния люка загрузки, при необходимости замена уплотнения, * ревизия состояния люка выгрузки, регулировка, при необходимости замена уплотнения, пластины люка выгрузки, * проверка пылеуловителей и сливных труб на их загрязнение, при необходимости прочистка, * проверка подшипников и рабочего вала, замена вала, подшипников и уплотнений узла при необходимости, * проверка натяжения клиновых ремней, при необходимости регулировка, * ревизия насоса гипохлорита, * проверка состояния V-образного уплотнения, * проверка состояния вентиляционных каналов (гофры), от утилизатора до системы вентиляции, * заполнение нагруженных деталей техническими смазками, * проверка работы пневмоцилиндров, регулировка до требуемых пределов в работе люков загрузки и выгрузки (надежности закрытия и отпирания), * ревизия группы фильтров, * проверка состояния опор утилизатора, * проверка включений тумблеров и световой сигнализации * ревизия автоматического упаковщика (при наличии), чистка, проверка технического состояния и состояние фильтрующих элементов, * ревизия системы подачи гипохлорита и ввода раствора в камеру * замена изношенных деталей (требующих замены) на новые, * Замена запасных частей по мере их износа. |

Примечание:

- Заказчиком предоставляется Исполнителю техническая и эксплуатационная документация.

- Замену вышедшей из строя какой-либо части установки, узла, агрегата, производить в соответствии с рекомендацией производителя;

- Запасные части, подлежащие замене и не входящие в перечень расходных материалов, предоставляются Исполнителем.

- При проведении технического обслуживания применять технологические жидкости и смазки, рекомендованные производителем установок.