

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ЦЕНТР СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ВИДОВ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ
«УРАЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ТРАВМАТОЛОГИИ
И ОРТОПЕДИИ ИМЕНИ В.Д. ЧАКЛИНА»
(ГАУЗ СО «ЦСВМП «УИТО им. В.Д. ЧАКЛИНА»)
620014, Екатеринбург, пер. Банковский, 7
тел. (343) 371-17-23, факс 371-09-96
E-mail: info@chaklin.ru
ОГРН 1036603988156,
ИНН/КПП 6661002061 / 667101001
№ 272 от 26.01.2024г.

Всем заинтересованным лицам

Для обоснования начальной (максимальной) цены договора просим Вас в срок до «31» января 2024 года направить на электронный адрес uniito-ekb@inbox.ru ваше коммерческое предложение на **Оказание услуг по техническому обслуживанию изделий медицинской техники** по следующим характеристикам:

1. Услуги по техническому обслуживанию изделий медицинской техники оказываются при наличии у Исполнителя следующих документов:

1.1. лицензии на техническое обслуживание групп медицинской техники:

- **класса 2а потенциального риска применения:** анестезиологические и респираторные медицинские изделия;
- **класса 2б потенциального риска применения:** анестезиологические и респираторные медицинские изделия;

Основание:

Постановление Правительства РФ № 2129 от 30.11.2021 г. «Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по техническому обслуживанию медицинских изделий (за исключением случая, если техническое обслуживание осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя, а также случая технического обслуживания медицинских изделий с низкой степенью потенциального риска их применения), внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2020 г. N 1445 и признании утратившими силу отдельных актов Правительства Российской Федерации».

1.2. Документа, подтверждающего право на осуществление контроля технического состояния и функционирования МИ: Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра)**.

*** По согласованию с заказчиком Исполнитель при исполнении договора в части осуществления контроля технического состояния (КТС) ИМТ вправе привлечь соисполнителя, при этом ответственность за результат услуг (неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств), их объем, качество и сроки несет Исполнитель. Сдачу результатов таких услуг заказчику осуществляет Исполнитель в порядке, установленном договором. Привлечение соисполнителей не влечет за собой изменения стоимости и объемов оказываемых услуг. Лицо, осуществляющее КТС ИМТ должно иметь Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра).*

1.3. Комплекта действующей нормативной, технической и эксплуатационной документации, необходимой для проведения ТО ИМТ, указанного в перечне.

2. Требования к квалификации персонала Исполнителя:

- Исполнитель должен иметь специалистов по всем видам ИМТ, указанным в перечне ИМТ, подлежащих ТО. Квалификация специалистов должна быть подтверждена соответствующими удостоверяющими документами:
- при необходимости проведения опасных и специальных видов услуг для осуществления ТО соответствующих видов ИМТ Исполнитель должен иметь специалистов с соответствующими квалификационными группами допуска к проведению услуг (Примечание— Для проведения ТО ряда ИМТ необходимо наличие специалистов, имеющих определённую группу допуска по электробезопасности (например, III или IV).

3. Обеспечение качества технического обслуживания медицинских изделий

- наличие у Исполнителя действующей системы менеджмента качества в соответствии с ГОСТ ISO 9001 или ГОСТ ISO 13485;
- проведение ТО согласно действующей технической и эксплуатационной документации изготовителя (производителя);
- использование запасных частей, в том числе расходных материалов, предусмотренных действующей технической и эксплуатационной документацией изготовителя (производителя) или, если это допускается действующей технической и эксплуатационной документацией изготовителя (производителя), аналогичных запасных частей при подтверждении сохранения требуемых технических и функциональных характеристик ИМТ при гарантии его безопасности;

4. Требования к организации и проведению ТО ИМТ:

Техническое обслуживание изделий медицинской техники производится в соответствии с требованиями:

4.1. Эксплуатационной и ремонтной документации на весь перечень единиц медицинской техники, подлежащей техническому обслуживанию, с конкретизацией специфики отдельных единиц перечня.

4.2. ГОСТ 57501-2017, ГОСТ 58451-2019, ГОСТ 56606-2015, ГОСТ 18322-2016.

4.3. Нормативных документов, действующих стандартов, устанавливающих общие технические требования к медицинской технике и методы ее испытания, в том числе норм и правил противопожарной и санитарно-эпидемиологической безопасности.

4.4. Норм и правил охраны труда и техники безопасности.

Документы, подтверждающие объем оказанных услуг: Документами, подтверждающими объем и качество оказываемых услуг, являются журнал технического обслуживания. Требования к заполнению журнала:

- Журнал должен заполняться Исполнителем в соответствии с требованиями "ГОСТ Р 58451-2019. Национальный стандарт Российской Федерации. Изделия медицинские. Обслуживание техническое. Основные положения".

- Журнал должен заполняться Исполнителем по факту оказания услуг.

- Раздел журнала о выполненных услугах должен содержать: дату, наименование, марку, заводской и инвентарный № изделия, вид технического обслуживания, перечень выполненных услуг, замененные запасные части, решение о дальнейшей эксплуатации и рекомендации по эксплуатации, Ф.И.О., должность, подпись выполнившего и принявшего услуги лица и иные необходимые сведения.

- Журнал заполняется по каждому адресу оказания услуг (г. Екатеринбург, пер. Банковский, 7, ул. Студенческая, 12).

5. ТРЕБОВАНИЯ К ПОРЯДКУ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ

5.1. Периодическое техническое обслуживание (далее - ПТО) изделий медицинской техники (далее - ИМТ) должно осуществляться в соответствии с "ГОСТ Р 58451-2019. Национальный стандарт Российской Федерации. Изделия медицинские. Обслуживание техническое. Основные положения", Письмом Минздрава РФ от 26 декабря 2022 г. N 25-3/И/2-22418; ГОСТ Р 57501-2017; а также в соответствии с требованиями действующего законодательства, в том числе государственных стандартов, норм, правил и технических условий, регламентирующих данный вид деятельности.

5.2. Техническое обслуживание (далее - ТО) изделий медицинской техники (далее - ИМТ) должно производиться в объеме и с периодичностью, предусмотренной эксплуатационной документацией производителя ИМТ, и обеспечивать поддержание работоспособности, исправности ИМТ в течение его срока службы. **Объём,**

виды услуг, перечень запасных частей, подлежащих замене в рамках ТО, приведён в настоящем Описании объекта закупки.

5.3. Услуги должны выполняться Исполнителем в соответствии с требованиями: ПУЭ, ПТЭЭП, Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, ГОСТ 12.1.019-2017 "Система стандартов безопасности труда. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты", ГОСТ 20831-75, "ГОСТ 18322-2016. Межгосударственный стандарт. Система технического обслуживания и ремонта техники. Термины и определения", ГОСТ 12.1.005-88, ГОСТ Р 56606-2015.

5.4. Услуги по техническому обслуживанию медицинской техники проводятся Исполнителем при наличии у него нормативно-технической документации производителя по техническому обслуживанию и ремонту на оборудование, принимаемое на обслуживание, наличии специальных приборов, инструментов и приспособлений, необходимых для проведения услуг в соответствии с требованиями производителя. Для изделий медицинской техники, где в процессе технического обслуживания необходимо использование сервисных режимов с соответствующими кодами доступа (паролями), Исполнитель должен иметь соответствующие ресурсы.

5.5. Периодическое техническое обслуживание должно проводиться в объемах и с технологической последовательностью услуг, согласно требованиям эксплуатационной документации (регламента услуг по обслуживанию) Производителя ИМТ, а также включать в себя услуги по общей протирки и очистки от пыли, грязи, удаление следов коррозии и окисления и т.п. в целом и его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой); смазке основных механизмов и узлов медицинского оборудования; пайки внешних проводов (датчиков, электродов и т.п.); затяжки всех ослабленных крепежных элементов, уплотнений, сальников, а также ручек переключателей; чистке контактов реле, пускателей, автоматических выключателей и их регулировке; замене плавких предохранителей, автоматических аппаратов защиты, разрядников; восстановлении или замена сетевых выключателей, электродов и внешних кабельных соединений; восстановление или замена датчиков, излучателей и измерительных приборов; замене элементов индикации, контроля и подсветки, внешних разъемных и штепсельных соединений; все виды регулировок.

5.6. Специалисты Исполнителя должны осуществлять ведение учетно-отчетной документации по техническому обслуживанию и техническому контролю медицинской техники на месте эксплуатации оборудования, в соответствии с формами, утвержденными Министерством здравоохранения Российской Федерации. При первом посещении специалистами Исполнителя отделений Заказчика, они предоставляют в медицинское учреждение ответственному лицу за техническое обслуживание медицинской техники «Журнал технического обслуживания медицинской техники» установленного образца, оформленный должным образом (с наличием реквизитов: Исполнителя, действующего договора на обслуживание изделий медицинской техники (далее – ИМТ), начала ведения журнала; прошитый, с пронумерованными страницами, опечатанный на последней странице с указанием количества страниц, с подписью ответственного лица и печатью от Исполнителя). Дальнейшее ведение журналов в соответствии с требованиями нормативных документов. Исполнитель своевременно осуществляет запись в журнале ТО о проведении КТС, ПТО для каждой единицы оборудования. Журнал (-ы) ТО вне периодов оказания услуг по ТО хранится у ответственного лица Заказчика и предоставляются Исполнителю.

5.7. Исполнитель обязан провести в течение первого месяца оказания услуг с момента заключения договора инструментальный контроль технического состояния оборудования по всему перечню взятого на обслуживание оборудования.

5.8. *Контроль технического состояния медицинской техники* должен выполняться в порядке входного контроля при вводе изделия в эксплуатацию после продолжительного перерыва в услуге изделия, а также при отказах систем изделия. В рамках КТС осуществляется проверка соответствия значений параметров и характеристик изделия медицинской техники требованиям нормативной и эксплуатационной документации, выявление изношенных и поврежденных частей (деталей), проверка действия всех защитных устройств и блокировок, наличия и ведения эксплуатационной документации, проверку целостности кабелей, соединительных проводников, коммутирующих устройств, магистралей; проверку органов управления, контроля, индикации и сигнализации на целостность, четкость фиксации, отсутствия люфтов, срабатывания защитных устройств и блокировок; контроль состояния деталей, узлов, механизмов, подверженных повышенному износу; проверку функционирования основных и вспомогательных узлов, защитных устройств; проверку изделия на соответствие требованиям электробезопасности; инструментальный контроль основных технических характеристик; иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделий.

5.9. Время реагирования Исполнителя на заявки, сделанные Заказчиком по неудовлетворительным результатам контроля технического состояния ИМТ перед использованием – не более 2-х рабочих дней, включая день заявки Исполнитель должен предоставить номер телефона для приема таких заявок. По прибытию специалист должен предъявить документ, подтверждающий его полномочия на выполнение соответствующих услуг и зарегистрироваться в журнале посещений Заказчика.

5.10. Выполнение услуг по обслуживанию и ремонту ИМТ должно выполняться на их месте установки. Услуги проводятся в рабочее время с 9-00 до 16-00 ч. (пн-пт). Специалисты Исполнителя должны соблюдать правила действующего внутреннего распорядка, контрольно-пропускного режима, внутренних положений и инструкций Заказчика.

5.11. После завершения услуг (этапа услуг) Исполнитель уведомляет об этом представителя Заказчика (Пользователя) и демонстрирует работоспособность (текущее состояние) оборудования в его присутствии. Технический акт с соответствующим заключением Исполнитель предоставляет ответственному за техническое обслуживание медицинского оборудования у Заказчика, на каждый визит, стадию услуг - для каждой единицы оборудования, подписанный материально-ответственным лицом в отделении Заказчика, с выполнением соответствующей записи в «Журнал технического обслуживания медицинской техники», «Формуляр медицинского изделия». Проверка исправности цепи заземления заземляющих устройств, проводится не реже одного раза в 12 месяцев (но не менее 1 раза за время действия договора). Проведение услуг и предоставление протокола установленного образца в соответствии с требованиями нормативной документации.

6. Условия по качеству выполняемых Исполнителем услуг:

- обеспечить соответствие результатов услуг требованиям качества, безопасности жизни и здоровья эксплуатирующего ИМТ персонала и пациентов, а также иным требованиям сертификации, безопасности (санитарным нормам и правилам, государственным стандартам и т.п.), лицензирования, установленным действующим законодательством Российской Федерации.
- качество материалов и запасных частей должно быть подтверждено сертификатами в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации;
- материалы и запасные части должны быть новыми, неиспользованными ранее;
- материалы и запасные части должны быть разрешенными к применению Производителем ИМТ, что должно быть подтверждено документально с указанием каталожных номеров.
- качество выполненных ТО и ремонтных услуг должно подтверждаться гарантийными обязательствами на последующий срок эксплуатации отремонтированной медицинской техники, устранение отказов ИМТ по гарантийным случаям выполняется Исполнителем в 10-ти дневный срок с момента подачи заявки Заказчиком.

7. Исполнитель обязан по запросу Заказчика провести экспертизу технического состояния ИМТ с предоставлением технического заключения о состоянии ИМТ, в случае нецелесообразности ремонта для списания медицинской техники предоставить Заказчику дефектную ведомость в 3-х экземплярах.

8. Гарантийные обязательства:

- на услуги по техническому обслуживанию - не менее 6 месяцев;
- на запасные части, подлежащие замене не менее 3 месяцев с даты замены.

9. При обнаружении недостатков, допущенных при проведении технического обслуживания, Исполнитель должен устранить их безвозмездно в срок не превышающий 7 календарных дней.

Место оказания услуг: 620014, Российская Федерация, Свердловская область, город Екатеринбург, Банковский переулок 7, Студенческая, 12 (в зависимости от места нахождения оборудования).

Перечень изделий медицинской техники подлежащих техническому обслуживанию

№	Наименование	Инвентарный номер	Год выпуска	Периодичность ТО	Периодичность КТС
1.	Аппарат наркозный Fabius CE, сер. № ARTK-0026	01370478	2003	1 раз в 6 (шесть) месяцев	1 раз за весь период действия договора
2.	Аппарат наркозный Fabius CE, сер. № ARTK-0032	01370479	2003	1 раз в 6 (шесть) месяцев	1 раз за весь период действия договора
3.	Аппарат наркозный Fabius Tiro, сер. № ARYK-0079	1101040243	2007	1 раз в 6 (шесть) месяцев	1 раз за весь период действия договора
4.	Аппарат наркозный Fabius Tiro, сер. № ASDK-0269	1101042057	2012	1 раз в 6 (шесть) месяцев	1 раз за весь период действия договора
5.	Аппарат наркозный Fabius Tiro, сер. № ASDK-0270	1101042058	2012	1 раз в 6 (шесть) месяцев	1 раз за весь период действия договора
6.	Аппарат наркозный Fabius Tiro, сер. № ASFL-0154	1101042486	2014	1 раз в 6 (шесть) месяцев	1 раз за весь период действия договора
7.	Аппарат наркозный Fabius Plus, сер. № ARZH-0090	1101040451	2008	1 раз за весь период действия договора	1 раз за весь период действия договора
8.	Аппарат наркозный Fabius Plus, сер. № ASCM-0228	1101041432	2011	1 раз за весь период действия договора	1 раз за весь период действия договора
9.	Аппарат наркозный VENAR, исполнения: Venar Libera Screen с модулем газоанализа AGAS с магистралью отбора газа	41010423072Ц	2023	1 раз в 6 (шесть) месяцев	1 раз за весь период действия договора
10.	Аппарат наркозный VENAR, исполнения: Venar Libera Screen с модулем газоанализа AGAS с магистралью отбора газа	41010423073Ц	2023	1 раз в 6 (шесть) месяцев	1 раз за весь период действия договора
11.	Аппарат наркозный VENAR, исполнения: Venar Libera Screen с модулем газоанализа AGAS с магистралью отбора газа	41010423074Ц	2023	1 раз в 6 (шесть) месяцев	1 раз за весь период действия договора
12.	Аппарат наркозный VENAR, исполнения: Venar Libera Screen с модулем газоанализа AGAS с магистралью отбора газа	41010423075Ц	2023	1 раз в 6 (шесть) месяцев	1 раз за весь период действия договора
13.	Компрессор медицинский Draeger сер. № ARZL-0102	01370528	2003	1 раз за весь период действия договора	1 раз за весь период действия договора
14.	Компрессор медицинский Draeger сер. № ARZL-0127	01370547	2003	1 раз за весь период действия договора	1 раз за весь период действия договора

15.	Компрессор медицинский Draeger сер. № ARTE-0196	1101040562	2008	1 раз за весь период действия договора	1 раз за весь период действия договора
16.	Компрессор медицинский Draeger сер. № ARTE-0166	1101040757	2009	1 раз за весь период действия договора	1 раз за весь период действия договора
17.	Компрессор медицинский KM-8.OLD10HK сер.№ 107127481	41010421045	2021	1 раз за весь период действия договора	1 раз за весь период действия договора

Перечень запасных частей (расходных материалов) для проведения технического обслуживания

Наименование	характеристика	Периодичность замены	Количество
Сервисный набор 3-х годовой, каталожный номер MX08197	является запасной частью (расходным материалом) для имеющегося у Заказчика изделия медицинской техники и полностью совместим с оборудованием - Аппарат наркозный Fabius CE Сервисный набор (3 года) представляет оригинальный индивидуальный комплект из 11-ти наименований расходных материалов, для осуществления технического обслуживания наркозно – дыхательного оборудования. В составе: диафрагмы, чашки; уплотнительного кольца 105 x 4; клапана диска; уплотнительного кольца; свинцово-кислотной батареи 12V/3.5 Ач; манометра линейного; измерительной трубки для датчика потока; диафрагмы; никель - кадмиевой батареи 9 В 100 ма; бактериального фильтра; диафрагмы.	1 раз за весь период действия договора	2 набора
Датчик потока, каталожный номер 8412034	является запасной частью (расходным материалом) для имеющегося у Заказчика изделия медицинской техники и полностью совместим с оборудованием - Аппарат наркозный Fabius CE. Датчик потока, оригинального исполнения, для многоразового использования, предназначен для использования с наркозно – дыхательным оборудованием производства торгового знака «Drägerwerk AG & Co. KGaA». Принцип действия – по разности давления. Материал датчика – полисульфон, обработка – стерилизация/дезинфекция.	1 раз за весь период действия договора	2 штуки
Датчик кислорода, каталожный номер 6850645	является запасной частью (расходным материалом) для имеющегося у Заказчика изделия медицинской техники и полностью совместим с оборудованием - Аппарат наркозный Fabius CE. Датчик кислорода, оригинального исполнения, представляет капсулу на линии вдоха. Диапазон измерения от 15 до 100%. Точность измерения +/- 3%. Разрешение 1об. %. Значение калибровки 100об. % O2.	1 раз за весь период действия договора	2 штуки
Сервисный набор 3-х годовой, каталожный номер MX08153	является запасной частью (расходным материалом) для имеющегося у Заказчика изделия медицинской техники и полностью совместим с оборудованием - Аппарат наркозный Fabius Tiro Сервисный набор (3 года) представляет оригинальный индивидуальный комплект из 8-ми наименований расходных материалов, для осуществления технического обслуживания наркозно – дыхательного оборудования. В составе: диафрагмы; фильтра бактериального; прокладки кольцевой 105 x 4; аккумулятора 3 В/260 мА/ч; прокладки; кольца уплотнительного; батареи аккумуляторной 12 В/3.5 Ач; диафрагмы.	1 раз за весь период действия договора	4 набора
Клапан вдоха/выдоха, каталожный номер	является запасной частью (расходным материалом) для имеющегося у Заказчика изделия медицинской техники и	1 раз за весь период	4 комплек

M23225	полностью совместим с оборудованием - Аппарат наркозный Fabius Tiro. Клапан вдоха/выдоха по сути является керамической мембраной, оригинального исполнения, установленной на системе пациента COSY, откалиброванной по весу. Материал клапана – керамика, диаметр – 32 мм., толщина – 0,3 мм. В комплекте 2 штуки.	действия договора	та
Датчик потока, каталожный номер 8403735	является запасной частью (расходным материалом) для имеющегося у Заказчика изделия медицинской техники и полностью совместим с оборудованием - Аппарат наркозный Fabius Tiro. Датчик потока – термочувствительный анемометр, оригинального исполнения, между Y-образным переходником и коннектором трубки. Объем мертвого пространства (без трубки) 1,7 мл. 0,9 мл. Сопротивление при 30 л/мин: 12 мбар, 11 мбар. Диапазон измерения потока от 0,2 л/мин. до 30 л/мин. Предельная частота при 3 дБ -28Гц. Точность измерения дыхательного объема на выходе в соответствии EN 794-1. Раздел 51.106. Диапазон измерения от 0 до 999 мл. Погрешность измерения до 5 мл. -0,5 мл. Погрешность измерения более 5 мл.- 10% измеряемого значения. В комплекте 5 штук.	1 раз за весь период действия договора	4 комплекта
Датчик кислорода, каталожный номер 6850645	является запасной частью (расходным материалом) для имеющегося у Заказчика изделия медицинской техники и полностью совместим с оборудованием - Аппарат наркозный Fabius Tiro. Датчик кислорода, оригинального исполнения, представляет капсулу на линии вдоха. Диапазон измерения от 15 до 100%. Точность измерения +/- 3%. Разрешение 1об. %. Значение калибровки 100об. % O₂.	1 раз за весь период действия договора	4 штуки
Сервисный набор 3-х годовой, каталожный номер MX08153	является запасной частью (расходным материалом) для имеющегося у Заказчика изделия медицинской техники и полностью совместим с оборудованием - Аппарат наркозный Fabius Plus Сервисный набор (3 года) представляет оригинальный индивидуальный комплект из 8-ми наименований расходных материалов, для осуществления технического обслуживания наркозно – дыхательного оборудования. В составе: диафрагмы; фильтра бактериального; прокладки кольцевой 105 x 4; аккумулятора 3 В/260 мА/ч; прокладки; кольца уплотнительного; батареи аккумуляторной 12 В/3.5 Ач; диафрагмы.	1 раз за весь период действия договора	2 набора
Клапан вдоха/выдоха, каталожный номер M23225	является запасной частью (расходным материалом) для имеющегося у Заказчика изделия медицинской техники и полностью совместим с оборудованием - Аппарат наркозный Fabius Plus. Клапан вдоха/выдоха по сути является керамической мембраной, оригинального исполнения, установленной на системе пациента COSY, откалиброванной по весу. Материал клапана – керамика, диаметр – 32 мм., толщина – 0,3 мм. В комплекте 2 штуки.	1 раз за весь период действия договора	2 комплекта
Датчик потока, каталожный номер 8403735	является запасной частью (расходным материалом) для имеющегося у Заказчика изделия медицинской техники и полностью совместим с оборудованием - Аппарат наркозный Fabius Plus. Датчик потока – термочувствительный анемометр, оригинального исполнения, между Y-образным переходником и коннектором трубки. Объем мертвого пространства (без трубки) 1,7 мл. 0,9 мл. Сопротивление при 30 л/мин: 12 мбар, 11 мбар. Диапазон измерения потока от 0,2 л/мин. до 30 л/мин. Предельная частота при 3 дБ -28Гц. Точность измерения дыхательного объема на выходе в соответствии EN 794-1. Раздел 51.106. Диапазон измерения от 0 до 999 мл. Погрешность измерения до 5 мл. -0,5 мл. Погрешность измерения более 5 мл.- 10%	1 раз за весь период действия договора	2 комплекта

	измеряемого значения. В комплекте 5 штук.		
Датчик кислорода, каталожный номер 6850645	является запасной частью (расходным материалом) для имеющегося у Заказчика изделия медицинской техники и полностью совместим с оборудованием - Аппарат наркозный Fabius Plus. Датчик кислорода, оригинального исполнения, представляет капсулу на линии вдоха. Диапазон измерения от 15 до 100%. Точность измерения +/- 3%. Разрешение 1об. %. Значение калибровки 100об. % O ₂ .	1 раз за весь период действия договора	2 штуки
Комплект запчастей для проведения техобслуживания компрессора (6000 ч.), каталожный номер 8414501	является запасной частью (расходным материалом) для имеющегося у Заказчика изделия медицинской техники и полностью совместим с оборудованием - Компрессор медицинский Draeger В состав комплект запчастей для проведения техобслуживания компрессора входит: фильтр тонкой очистки - I и II ступени; кольцо уплотнительное – 2 штуки; фильтр воздушный пылевой внутренний	1 раз за весь период действия договора	4 комплекта
Предохранитель	является запасной частью (расходным материалом) для имеющегося у Заказчика изделия медицинской техники и полностью совместим с оборудованием - Компрессор медицинский Draeger модель: T4A	1 раз за весь период действия договора	8 штук

Наименование и количество оказываемых услуг:

№	наименование услуги	единица измерения	кол-во (объем)
1.	Техническое обслуживание ИМТ: Аппарат наркозный Fabius CE, сер. № ARTK-0026	усл. ед.	1
2.	Техническое обслуживание ИМТ с заменой расходных материалов (запасных частей) - сервисный набор 3-х годовой, датчик потока, датчик кислорода: Аппарат наркозный Fabius CE, сер. № ARTK-0026	усл. ед.	1
3.	Техническое обслуживание ИМТ: Аппарат наркозный Fabius CE, сер. № ARTK-0032	усл. ед.	1
4.	Техническое обслуживание ИМТ с заменой расходных материалов (запасных частей) - сервисный набор 3-х годовой, датчик потока, датчик кислорода: Аппарат наркозный Fabius CE, сер. № ARTK-0032	усл. ед.	1
5.	Техническое обслуживание ИМТ: Аппарат наркозный Fabius Tiro, сер. № ARYK-0079	усл. ед.	1
6.	Техническое обслуживание ИМТ с заменой расходных материалов (запасных частей) - сервисный набор 3-х годовой, клапан вдоха/выдоха, датчик потока, датчик кислорода: Аппарат наркозный Fabius Tiro, сер. № ARYK-0079	усл. ед.	1
7.	Техническое обслуживание ИМТ: Аппарат наркозный Fabius Tiro, сер. № ASDK-0269	усл. ед.	1
8.	Техническое обслуживание ИМТ с заменой расходных материалов (запасных частей) - сервисный набор 3-х годовой, клапан вдоха/выдоха, датчик потока, датчик кислорода: Аппарат наркозный Fabius Tiro, сер. № ASDK-0269	усл. ед.	1
9.	Техническое обслуживание ИМТ: Аппарат наркозный Fabius Tiro, сер. № ASDK-0270	усл. ед.	1
10.	Техническое обслуживание ИМТ с заменой расходных материалов (запасных частей) - сервисный набор 3-х годовой, клапан вдоха/выдоха, датчик потока, датчик кислорода: Аппарат наркозный Fabius Tiro, сер. № ASDK-0270	усл. ед.	1
11.	Техническое обслуживание ИМТ: Аппарат наркозный Fabius Tiro, сер. № ASFL-0154	усл. ед.	1
12.	Техническое обслуживание ИМТ с заменой расходных материалов (запасных частей) - сервисный набор 3-х годовой, клапан вдоха/выдоха, датчик потока, датчик кислорода: Аппарат наркозный Fabius Tiro, сер. № ASFL-0154	усл. ед.	1
13.	Техническое обслуживание ИМТ с заменой расходных материалов (запасных частей) - сервисный набор 3-х годовой, клапан вдоха/выдоха, датчик потока, датчик кислорода: Аппарат наркозный Fabius Plus, сер. № ARZH-0090	усл. ед.	1
14.	Техническое обслуживание ИМТ с заменой расходных материалов (запасных частей) - сервисный набор 3-х годовой, клапан вдоха/выдоха, датчик потока, датчик кислорода: Аппарат наркозный Fabius Plus, сер. № ASCM-0228	усл. ед.	1
15.	Техническое обслуживание ИМТ: Аппарат наркозный VENAR, исполнения: Venar Libera Screen с модулем газоанализа AGAS с магистралью отбора газа	усл. ед.	4
16.	Техническое обслуживание ИМТ с заменой расходных материалов (запасных частей) - комплект запчастей для проведения техобслуживания компрессора (6000 ч.), предохранитель: Компрессор медицинский Draeger сер. № ARZL-0102	усл. ед.	1

17.	Техническое обслуживание ИМТ с заменой расходных материалов (запасных частей) - комплект запчастей для проведения техобслуживания компрессора (6000 ч.), предохранитель: Компрессор медицинский Draeger сер. № ARZL-0127	усл. ед.	1
18.	Техническое обслуживание ИМТ с заменой расходных материалов (запасных частей) - комплект запчастей для проведения техобслуживания компрессора (6000 ч.), предохранитель: Компрессор медицинский Draeger сер. № ARTE-0196	усл. ед.	1
19.	Техническое обслуживание ИМТ с заменой расходных материалов (запасных частей) - комплект запчастей для проведения техобслуживания компрессора (6000 ч.), предохранитель: Компрессор медицинский Draeger сер. № ARTE-0166	усл. ед.	1
20.	Техническое обслуживание ИМТ: Компрессор медицинский KM-8.OLD10HK сер.№ 107127481	усл. ед.	1
21.	Контроль технического состояния ИМТ: Аппарат наркозный Fabius CE, сер. № ARTK-0026	усл. ед.	1
22.	Контроль технического состояния ИМТ: Аппарат наркозный Fabius CE, сер. № ARTK-0032	усл. ед.	1
23.	Контроль технического состояния ИМТ: Аппарат наркозный Fabius Tiro, сер. № ARYK-0079	усл. ед.	1
24.	Контроль технического состояния ИМТ: Аппарат наркозный Fabius Tiro, сер. № ASDK-0269	усл. ед.	1
25.	Контроль технического состояния ИМТ: Аппарат наркозный Fabius Tiro, сер. № ASDK-0270	усл. ед.	1
26.	Контроль технического состояния ИМТ: Аппарат наркозный Fabius Tiro, сер. № ASFL-0154	усл. ед.	1
27.	Контроль технического состояния ИМТ: Аппарат наркозный Fabius Plus, сер. № ARZH-0090	усл. ед.	1
28.	Контроль технического состояния ИМТ: Аппарат наркозный Fabius Plus, сер. № ASCM-0228	усл. ед.	1
29.	Контроль технического состояния ИМТ: Аппарат наркозный VENAR, исполнения: Venar Libera Screen с модулем газоанализа AGAS с магистралью отбора газа	усл. ед.	4
30.	Контроль технического состояния ИМТ: Компрессор медицинский Draeger сер. № ARZL-0102	усл. ед.	1
31.	Контроль технического состояния ИМТ: Компрессор медицинский Draeger сер. № ARZL-0127	усл. ед.	1
32.	Контроль технического состояния ИМТ: Компрессор медицинский Draeger сер. № ARTE-0196	усл. ед.	1
33.	Контроль технического состояния ИМТ: Компрессор медицинский Draeger сер. № ARTE-0166	усл. ед.	1
34.	Контроль технического состояния ИМТ: Компрессор медицинский KM-8.OLD10HK сер.№ 107127481	усл. ед.	1

Предполагаемые сроки проведения закупки: 2024 год

Сроки оказания услуг: с момента заключения договора до 31 декабря 2024 года.

Размер обеспечения исполнения договора: не установлен..

Порядок оплаты: безналичный расчет, по факту оказания услуг, в течение 7 рабочих дней путем перечисления соответствующей суммы на банковский счет с даты подписания Заказчиком акта об оказании, на основании счёта.

В цену договора включаются все расходы Исполнителя, связанные с оказанием услуг, в том числе расходных материалов, включая запасные части, а также расходы на страхование, уплату налогов, пошлины, сборы и другие обязательные платежи, которые Исполнитель должен выплатить в связи с выполнением обязательств по договору в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В ответе на запрос необходимо указать, включает ли цена товара НДС или цена товара указана без учета НДС (если организация не является плательщиком НДС);

Ответ на запрос должен однозначно определять цену единицы товара, работы, услуги и общую цену договора на условиях, указанных в запросе, срок действия предлагаемой цены, расчет такой цены с целью предупреждения намеренного завышения или занижения цен товаров, работ, услуг

Проведение процедуры сбора ценовой информации не влечет за собой возникновение каких-либо обязательств для Заказчика.

Директор
ГАУЗ СО «ЦСВМП «УИТО
им. В.Д. Чаклина»

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'С' followed by a series of loops and a long upward stroke.

И.Л. Шлыков