|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Краевое государственное бюджетное учреждение здравоохранения | | |  | Руководителю | |  |  |  |  |
| Краевая клиническая больница | | |  |  |  |  |  |  |  |
| ул. П. Железняка, 3, г. Красноярск, 660022 | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Телефон: 8 (391) 220-16-13 | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Факс: 8 (391) 220-16-23 | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Е-mail: kkb@ medqorod. ru | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Http://www.medgorod.ru | | |  |  |  |  |  |  |  |
| ОКПО 01913234 | | |  |  |  |  |  |  |  |
| ИНН/КПП 2465030876/246501001 | | |  |  |  |  |  |  |  |
| 15.02.2022 г. №.248-2022 | | |  |  |  |  |  |  |  |
| На №\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| О коммерческом предложении | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Уважаемые господа!** | | | | | | |  |  |  |
| Прошу Вас предоставить коммерческое предложение на право поставки следующего товара или эквивалента: | | | | | | | | | |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Характеристики** | **Ед. изм.** | **Кол-во, шт** | **Цена, рублей** | **Страна происхождения** | **Остаточный срок годности** | **ОКПД2\КТРУ** | **Код вида МИ** |
| 1 | Техническое обслуживание и ремонт медицинского оборудования¶ КГБУЗ «Краевая клиническая больница»¶ | Техническое обслуживание и ремонт медицинского компрессорного оборудования КГБУЗ «Краевая клиническая больница»  Перечень оборудования, являющегося предметом контракта:  Компрессорная станция  № Наименование Модель Серийный № Медицинская станция сжатого воздуха сAIR-8000-QG s/n: GCF 050377 1 Компрессор "Atlas Copco" GA22MED ITJ 152114 2 Компрессор "Atlas Copco" GA22MED ITJ 152112 3 Компрессор "Atlas Copco" GA22MED ITJ 066749 4 Компрессор "Atlas Copco" GA22MED ITJ 152113 5 Шкаф управления "Atlas Copco" 8102370254 2018 01479 Установка осушения и очистки воздуха "Atlas Copco" dMED 145 s/n: GCF 050378 6 Осушитель воздуха "Atlas Copco" Air dryer API 246065 7 Осушитель воздуха "Atlas Copco" Air dryer API 246692  Вакуумная станция  № Наименование Модель Серийный № Медицинская вакуумная станция mVAC-4950-Q, s/n: GCF050383 1 Насос вакуумный BUSCH RA 0302 D 503 C1820000891 2 Насос вакуумный BUSCH RA 0302 D 503 C1820000890 3 Насос вакуумный BUSCH RA 0302 D 503 C1810000271 4 Насос вакуумный BUSCH RA 0302 D 503 C1802000742  Компрессор  № Наименование Модель Серийный № 1 Компрессор медицинский воздушный GX7FFEP ITJ223528  Место оказания услуг: г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 3а. КГБУЗ «Краевая клиническая больница». Срок оказания услуг: 12 месяцев с момента заключения контракта.  1. Общие требования Услуги по техническому обслуживанию системы подачи сжатого воздуха и вакуума представляют собой совокупность организационно - технических положений и мероприятий, необходимых для обеспечения ежедневной безаварийной круглосуточной подачи сжатого воз-духа и вакуума с заданными рабочими параметрами в точки их потребления в целях качествен-ного проведения лечебно-диагностического процесса. Техническое обслуживание технологического оборудования проводится в соответствии с федеральными законами, отраслевыми методическими рекомендациями, регламентами, нормами и правилами, действующими на территории Российской Федерации. Комплекс услуг по техническому обслуживанию системы подачи медицинских газов обеспечивает поддержание работоспособности и достижение заданного ресурса работы техно-логического оборудования при его непрерывной эксплуатации Заказчиком.  2. Требования к качеству оказания услуг Услуги по техническому обслуживанию системы подачи сжатого воздуха и вакуума должны быть выполнены в согласованные Заказчиком сроки. Все работы по техническому обслуживанию и ремонту должны проводиться согласно действующей технической и эксплуатационной документации изготовителя. Услуги должны быть исполнены в соответствии с требованиями государственных стан-дартов, технических условий и техники безопасности, с соблюдением правил охраны труда, электробезопасности, охраны окружающей среды и пожарной безопасности, в соответствии с инструкциями заводов изготовителей, техническими нормативами, правилами, с требованиями соответствующих нормативно-правовых документов, принятых на территории РФ. Оказание услуг должно осуществляться в соответствии со следующими нормативными документами: - «Федеральный закон от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опас-ных производственных объектов» (с изменениями и дополнениями). - «ФНП в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением». Введены приказом Ростехнадзора № 116 от 25.03.14 г.». - «Свод правил СП 158.13330.2014 "Здания и помещения медицинских организаций. Правила проектирования» - «Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования, рабо-тающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013). Введен в действие с 01 февраля 2014 г. - «Рекомендации по устройству и безопасной эксплуатации технологических трубопро-водов". Выпуск 67, п. 239,240». - «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденные Поста-новлением Правительства РФ от 25.04.2012, №390» с изменениями на 06.04.2016 г. - ГОСТ 12.1.004-91 «Пожарная безопасность. Общие требования». - ГОСТ 12.1.030-81 ССБТ «Электробезопасность. Защитное заземление, зануление». - ППБО-07-91 «Правила пожарной безопасности для учреждений здравоохранения». Исполнитель до начала оказания услуг должен предоставить следующие документы: - копия действующей лицензии на осуществление деятельности по производству и тех-ническому обслуживанию (за исключением случая, если техническое обслуживание осуществ-ляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпри-нимателя) медицинской техники, выданное Федеральной службой по надзору в сфере здраво-охранения. - действующие удостоверения, свидетельства и квалификационные аттестаты обслужи-вающего персонала, а именно: удостоверения персонала, обслуживающего оборудование, рабо-тающее под давлением; удостоверения по обслуживанию компрессорных установок. Персонал должен быть обучен и аттестован заводом-производителем. Квалификация специалистов долж-на быть подтверждена удостоверяющими документами (дипломами, сертификатами). - технический персонал Исполнителя должен иметь удостоверение по электробезопасности не ниже 3-й группы при выполнении работ на объектах Заказчика.  3. Гарантия своевременности оказания услуг - услуги по техническому обслуживанию систем подачи сжатого воздуха и вакуума должны выполняться своевременно, в соответствии с данным Техническим заданием и заявка-ми Заказчика; - в случае возникновения аварийной ситуации Исполнитель обеспечивает прибытие аварийной бригады по адресу Заказчика в течение не более 1 часа, в том числе в нерабочее вре-мя, выходные и праздничные дни (круглосуточно); - устранение неисправностей производится в течение не более 2 часов с момента прибытия Исполнителя на объект. В случае если для проведения ремонта оборудования необходима запасная часть, не входящая в техническое задание по обслуживанию оборудования, срок проведения ремонта увеличивается с учетом срока, необходимого Заказчику для предоставления Исполнителю соответствующей запасной части.  Исполнитель предоставляет гарантию на ремонтно-профилактические, аварийные, вне-плановые работы – не менее 12 месяцев с даты подписания акта оказанных услуг. В случае некачественного оказания услуг устранение недостатков производится силами и за счет Исполнителя.  4. Требования к порядку оказания услуг Услуги оказываются в условиях действующего лечебного учреждения, без остановки ле-чебного процесса. Время оказания услуг должно согласовываться с Заказчиком. Исполнителю необходимо обеспечить соблюдение правил действующего внутреннего распорядка, контроль-но-пропускного режима, внутренних положений и инструкций, требований администрации Заказчика. Специалисты Исполнителя должны быть обеспечены приборами, поверенным измерительным и другим необходимым оборудованием, инструментом, а так же необходимым запасом расходных материалов. Ответственность за соблюдение правил промышленной и пожарной безопасности, охра-ны труда и соблюдение санитарно-гигиенического режима в зоне выполнения работ возлагается на Исполнителя, который назначает ответственных за выполнение работ лиц. Исполнитель обязан проверить до начала оказания услуг наличие рабочей доку-ментации (инструкции, схемы, чертежи), провести обследование подлежащей обслуживанию системы с целью определения ее состояния и согласовать содержание регламентно-профилактических и мелких ремонтных работ с Заказчиком. Исполнитель ежемесячно предос-тавляет Заказчику Акт оказанных услуг в соответствии с данным Техническим заданием. Плановые отключения системы медицинского газоснабжения или ее частей могут про-изводиться только по предварительному согласованию с Заказчиком. Исполнитель обязан по требованию Заказчика предоставить всю информацию и соответствующую документацию, наработанную в рамках исполнения контракта.  5. Техническое обслуживание и ремонт.  5.1. Воздушный винтовой компрессор Atlas Сopco GA 22 MED – 4 комплекта. Шкаф управления "Atlas Copco" 8102370254 – 1 комплект. (Место размещения: г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 3-А/3, каб. № А053)  № Регламентно-профилактические работы. Периодичность выполнения за период действия контракта 1 Подготовительные работы 4 1.1 Замена масла (при наработке 4000 часов или один раз в год) 1 1.2 Замена сервисного набора 4000H (при наработке 4000 часов или один раз в год) 1 1.4 Контроль уровня масла, проверка работы масляной системы 4 1.6 Проверка электрических соединений (протяжка контактов) и блока управления 4 1.7 Проверка герметичности масляной, воздушной систем 4 1.8 Контроль состояния теплообменника 4 1.9 Проверка состояния фильтрующих элементов 4 1.10 Слив конденсата 4 1.11 Проверка состояния предохранительных клапанов 4 1.12 Очистка теплообменника (продувка) 4 1.13 Проверка параметров программирования 4 1.14 Проверка механических частей, затяжка гаек и болтов 4 1.15 Замена набора для переборки разгрузочного клапана 1 1.16 Замена набора обратного клапана 1 1.17 Замена набора термостата и MPV 1 2 Ремонт оборудования с использованием запасных частей, в том чис-ле, предоставляемых Заказчиком, при возникновении потребности Наличие 3 Документирование: по результатам проведенного ремонта ИС-ПОЛНИТЕЛЕМ делается запись в журнале технического обслужи-вания собственника оборудования, с перечислением всех выявлен-ных дефектов и неисправностей, перечнем работ по замене и выда-чей дефектного акта на неисправные узлы и механизмы. По каждому эпизоду прове-дения обслужи-вания или ре-монта  5.2. Установка подготовки сжатого воздуха Atlas Сopco dMED 145. Осушитель воздуха "Atlas Copco" Air dryer – 2 комплекта. (Место размещения: г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 3-Ф/3, каб. № А053)  1. Наименование регламентно-профилактических работ, оказания услуг Периодичность выполнения 1.1. Подготовительные работы 4 1.2. Замена набора фильтров SIZE 145 1 1.3. Проверка электрических соединений (протяжка контактов) и блока управления 4 1.4. Проверка механических соединений, затяжка гаек, болтов 4 1.5. Проверка герметичности воздушной системы 4 1.6. Замена набора QDT145 1 1.7. Замена глушителей (при наработке 4000 часов или один раз в год) 1 1.8. Осмотр, проверка газовых датчиков 1 1.9. Осмотр электрического блока управления 1 1.10. Проверка параметров программирования 1 1.11. Проверка функционирования запорной арматуры 1 2 Ремонт оборудования с использованием запасных частей, в том чис-ле, предоставляемых Заказчиком, при возникновении потребности Наличие 3 Документирование: по результатам проведенного ремонта ИС-ПОЛНИТЕЛЕМ делается запись в журнале технического обслужи-вания собственника оборудования, с перечислением всех выявлен-ных дефектов и неисправностей, перечнем работ по замене и выда-чей дефектного акта на неисправные узлы и механизмы. По каждому эпи-зоду проведения обслуживания или ремонта  5.3. Медицинская вакуумная станция mVAC-4950-Q. Насос вакуумный BUSCH RA 0302 D 503 – 4 комплекта. (Место размещения: г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 3-А/3, каб. № С009)  1. Наименование регламентно-профилактических работ, оказания услуг Периодичность выполнения 1.1 Подготовительные работы 4 1.2 Замена сервисного комплекта R 5 0250/0302D (при наработке 4000 часов или один раз в год) 1 1.3 Замена масла (при наработке 4000 часов или один раз в год) 1 1.4 Контроль уровня масла, проверка работы масляной системы 4 1.5 Очистка кожуха вентилятора, шкивов вентилятора, экрана защиты вентиляции и охлаждающих ребер 4 1.6 Слив конденсата 4 1.7 Замена бактериальных фильтров (при наработке 4000 часов или один раз в год) 1 1.8 Проверка целостности оплетки гибких шлангов и труб 4 1.9 Проверка механических соединений, затяжка гаек 4 1.10 Проверка электрических соединений (протяжка контактов) и блока управления 4 1.11 Проверка параметров программирования 4 1.12 Замена сервисного комплекта обратного клапана (при наработке 4000 часов или один раз в год) 1 2 Ремонт оборудования с использованием запасных частей, в том чис-ле, предоставляемых Заказчиком, при возникновении потребности Наличие 3 Документирование: по результатам проведенного ремонта ИС-ПОЛНИТЕЛЕМ делается запись в журнале технического обслужи-вания собственника оборудования, с перечислением всех выявлен-ных дефектов и неисправностей, перечнем работ по замене и выда-чей дефектного акта на неисправные узлы и механизмы. По каждому эпи-зоду проведения обслуживания или ремонта  5.4. Компрессор медицинский воздушный GX7FFEP, sn ITJ223528 (Место размещения: г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 3-А/3.) № п/п Наименование регламентно-профилактических работ, оказания услуг Периодичность выполнения 1.1. Подготовительные работы 4 1.2. Замена масла (при наработке 4000 часов или один раз в год) 1 1.3. Замена фильтров (при наработке 4000 часов или один раз в год) 1 1.4. Замена ремня (комплект 2 шт.) 1 1.5. Замена дренажного клапана 1 1.6. Контроль уровня масла, проверка работы масляной системы 4 1.7. Проверка электрических соединений (протяжка контактов) и блока управления 4 1.8. Проверка состояния фильтрующих элементов 4 1.9. Слив конденсата 4 1.10. Проверка состояния предохранительных клапанов 4 1.11. Очистка теплообменника (продувка) 4 1.12. Проверка параметров программирования 4 1.13. Проверка механических частей, затяжка гаек и болтов 4 2 Ремонт оборудования с использованием запасных частей, в том чис-ле, предоставляемых Заказчиком, при возникновении потребности Наличие 3 Документирование: по результатам проведенного ремонта Испол-нителем делается запись в журнале технического обслуживания собственника оборудования, с перечислением всех выявленных де-фектов и неисправностей, перечнем работ по замене и выдачей де-фектного акта на неисправные узлы и механизмы. По каждому эпи-зоду проведения обслуживания или ремонта   6. Перечень запасных частей и расходных материалов к оборудованию, подлежащих обя-зательной замене  № п/п Наименование Ед. изм. Кол-во 6.1. Медицинская станция сжатого воздуха сAIR-8000-QG 1 СЕРВИСНЫЙ НАБОР 4000H. Код товара 2901353800: шт. 4 Фильтр масляный – 1 шт. Фильтр воздушный – 1 шт. Фильтр маслосепаратор – 1 шт. 2 МАСЛО RIF NDURANCE 5 л. Код товара 1630114600 шт. 12 3 Набор для переборки разгрузочного клапана. Код товара 2901358100 шт 4 4 Набор обратного клапана. Код товара 6229031700 шт 4 5 Набор термостата и MPV. Код товара 2901353100 шт 4 6.2. Установка Atlas copco dMED 145 1 Глушитель. Код товара 1617616404 шт. 2 2 НАБОР QDT145. Код товара 2901197616: шт. 2 Фильтр FILTER FOR QDT 35/80/145. Код товара 1627008282 - 3 шт. Уплотнительное кольцо. Код товара 0663211560 - 1 шт. Уплотнительное кольцо. Код товара 0663613500 - 1 шт. 3 Набор фильтров SIZE 145. Код товара 2901197629: шт. 2 Фильтр DD - 1 шт. Фильтр PDp - 1 шт. Фильтр PD - 1 шт. 6.3. Медицинская вакуумная станция mVAC-4950-Q 1 Масло для вакуумных насосов VM100, упаковка 5л, ISO VG 100, ориги-нальное Busch шт. 6 2 Сервисный комплект R 5 0250/0302D: шт. 4 Сальник, деталь № 0482000021 - 1 шт. Кольцо круглого сечения, деталь № 0486000505 - 1 шт. Масляный фильтр, деталь № 0531000001 - 1 шт. Сальник крышки сепаратора, деталь № 048502719 - 1 шт. Элемент обезмасливания воздуха, деталь № 048502719 - 3 шт. Кольцо круглого сечения, деталь № 0486000512 - 3 шт. Сальник крышки сепаратора, деталь № 0481502721 - 1 шт. 3 Сервисный комплект обратного клапана NRV KIT RA250/RA302: шт. 4 Впускной фланец - 1 шт. Кольцо круглого сечения - 2 шт. Сито - 1 шт. Обратный клапан - 1 шт. 4 Картридж фильтра антибактериального шт. 4 6.4. Компрессор GX7FFEP, S/N ITJ223528 1 Набор фильтров. Код товара 2901091900 шт 1 2 Ремень. Код товара 0367010059 шт 2 3 Дренажный клапан 230V 50-60HZ STR. Код товара 2204213441 шт 1 4 Масло RIF NDURANCE 5л. Код товара 1630114600 шт 1  9. Требования к применяемым материалам, заменяемым запасным частям, узлам и деталям. Все материалы, изделия и оборудование, используемые при оказании услуг, должны быть разрешены для применения в лечебных учреждениях, иметь сертификаты качества и соот-ветствия, гигиенические и противопожарные паспорта. При проведении мероприятий в соот-ветствии данным Техническим заданием использовать материалы, соответствующие ГОСТ 23844-79, ГОСТ 9293-74, ТУ 3697-001-78396588-2007. Запасные части, ремонтные комплекты и материалы должны соответствовать требованиям, установленным в инструкциях по эксплуатации оборудования заводами изго-товителями. Применение иных запасных частей (аналогов), не соответствующих инструкциям по эксплуатации оборудования не допускается. Материалы и заменяемые запасные части, узлы и детали должны быть новыми, не вос-становленными, не бывшими ранее в эксплуатации, без брака, готовые к эксплуатации, иметь дату выпуска не ранее 2021 г. Стоимость запасных частей и материалов входит в стоимость контракта. 10. Гарантия на оказанные услуги – до окончания срока действия контракта, гарантия на установленные запасные части – на весь срок действия контракта и не менее срока гарантии, установленного производителем запасных частей.   33.12.29.900 Услуги по ремонту и техническому обслуживанию прочего оборудования специ-ального назначения, не включенные в другие группировки | усл. | 1 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Срок поставки: с момента заключения контракта до 31.12.2022, по заявкам заказчика.. | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Цена должна быть указана с учетом доставки до КГБУЗ «Краевая клиническая больница» г.Красноярск, ул. Партизана Железняка, 3. | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Информацию необходимо направить по факсу +7 (391) 220-16-23, электронной почте zakupki@medgorod.ru egorov@medgorod.ru или по адресу г. Красноярск, ул. Партизана Железняка 3-б, отдел обеспечения государственных закупок, тел. 220-16-04 | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Предложения принимаются в срок до 18.02.2022 17:00:00 по местному времени. | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель контрактной службы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Алешечкина Е.А./ | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Исполнитель: | | | | | | | | | |
| Егоров Константин Павлович, тел. 220-02-91 | | | | | | | | | |