|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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.kkb1. krasu.ru | | |  |  |  |  |  |
| ОКПО 01913234 | | |  |  |  |  |  |
| ИНН/КПП 2465030876/246501001 | | |  |  |  |  |  |
| 28.10.2020 г. №.918-2020 | | |  |  |  |  |  |
| На №\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| О коммерческом предложении | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Уважаемые господа!** | | | | | | |  |
| Прошу Вас предоставить коммерческое предложение на право поставки следующего товара: | | | | | | | |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Характеристики** | **Ед. изм.** | **Кол-во, шт** | **Цена, рублей** | **Страна происхождения** | **Остаточный срок годности** |
| 1 | Техническое обслуживание и ремонт медицинского оборудования¶ КГБУЗ «Краевая клиническая больница»¶ | Приложение № 2 к информационной карте  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   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, обслуживающих оборудование рабо-тающих 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. Воздушный винтовой компрессор Atlas Сopco GA 22 MED – 4 комплекта. Шкаф управления "Atlas Copco" 8102370254 – 1 ком-плект. (Место размещения: г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 3-К, каб. № А053)  № Регламентно-профилактические работы. Периодичность выполнения регламентных работ - три месяца (4 раза в период действия контракта) 1 Подготовительные работы 1.1 Замена масла при наработке 4000 часов 1.2 Замена масляного фильтра при наработке 4000 часов 1.3 Замена маслосепаратора при наработке 4000 часов 1.4 Контроль уровня масла, проверка работы масляной системы 1.5 Замена воздушного фильтра при наработке 4000 часов 1.6 Проверка электрических соединений (протяжка контактов) и блока управления 1.7 Проверка герметичности масляной, воздушной систем 1.8 Контроль состояния теплообменника 1.9 Проверка состояния фильтрующих элементов 1.10 Слив конденсата 1.11 Проверка состояния предохранительных клапанов 1.12 Очистка теплообменника (продувка) 1.13 Проверка параметров программирования 2 Проверка механических частей, затяжка гаек и болтов 3 Ремонт оборудования с использованием запасных частей, в том числе, предоставляемых Заказчиком 5 Документирование: по результатам проведенного ремонта ИСПОЛНИТЕЛЕМ делается запись в журнале технического обслуживания собственника оборудования, с перечисле-нием всех выявленных дефектов и неисправностей, перечнем работ по замене и выдачей дефектного акта на неисправные узлы и механизмы.  6. Техническое обслуживание и ремонт. Установка подготовки сжатого воздуха Atlas Сopco dMED 145. Осушитель воздуха "Atlas Copco" Air dryer – 2 комплекта. (Место размещения: г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 3-К, каб. № А053)  1. Регламентно-профилактические работы. Периодичность выполнения регламентных работ - три месяца (4 раза в период действия контракта) 1.1. Подготовительные работы 1.2.1 Замена картриджей фильтров: DD, PD, PDp при наработке 4000 часов 1.2.1.1 Проверка электрических соединений (протяжка контактов) и блока управления 1.2.1.2 Проверка механических соединений, затяжка гаек, болтов 1.2.1.3 Проверка герметичности воздушной системы 1.2.2 Замена фильтра FOR QDT 35/80/145 при наработке 4000 часов 1.2.2.1 Проверка фильтров подачи воздуха 1.2.2.2 Замена глушителей при наработке 4000 часов 1.2.2.3 Осмотр, проверка газовых датчиков 1.2.2.4 Осмотр электрического блока управления 1.2.2.5 Проверка параметров программирования 1.2.3 Проверка функционирования запорной арматуры (0,05\*12) 2 Ремонт оборудования с использованием запасных частей, в том числе, предоставляемых Заказчиком 3 Документирование: по результатам проведенного ремонта ИСПОЛНИТЕЛЕМ делается запись в журнале технического обслуживания собственника оборудования, с перечисле-нием всех выявленных дефектов и неисправностей, перечнем работ по замене и выдачей дефектного акта на неисправные узлы и механизмы.  7. Техническое обслуживание и ремонт. Медицинская вакуумная станция mVAC-4950-Q. Насос вакуумный BUSCH RA 0302 D 503 – 4 комплекта. (Место размещения: г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 3-К, каб. № С009)  1. Регламентно-профилактические работы. Периодичность выполнения регламентных работ - три месяца (4 раза в период действия контракта) 1.1. Подготовительные работы 1.2.1 Замена масла при наработке 4000 часов 1.2.1.1 Замена масляного фильтра при наработке 4000 часов 1.2.1.2 Замена маслосепаратора при наработке 4000 часов 1.2.1.3 Замена воздушного фильтра при наработке 4000 часов 1.2.2 Контроль уровня масла, проверка работы масляной системы 1.2.2.1 Очистка кожуха вентилятора, шкивов вентилятора, экрана защиты вентиляции и охлаж-дающих ребер 1.2.2.2 Слив конденсата 1.2.2.3 Замена бактериальных фильтров при наработке 4000 часов 1.2.2.4 Проверка целостности оплетки гибких шлангов и труб 1.2.2.5 Проверка механических соединений, затяжка гаек 1.2.3 Проверка электрических соединений (протяжка контактов) и блока управления 1.2.3.1 Проверка параметров программирования 1.2.3.2 Замена сервисного комплекта обратного клапана при наработке 4000 часов 2 Ремонт оборудования с использованием запасных частей, в том числе, предоставляемых Заказчиком 3 Документирование: по результатам проведенного ремонта ИСПОЛНИТЕЛЕМ делается запись в журнале технического обслуживания собственника оборудования, с перечисле-нием всех выявленных дефектов и неисправностей, перечнем работ по замене и выдачей дефектного акта на неисправные узлы и механизмы.  8. Перечень запасных частей и расходных материалов к оборудованию, подлежащих обязательной замене № п/п Наименование Ед. изм. Кол-во 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 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 PD - 1 шт. Фильтр PDp - 1 шт. Фильтр PD - 1 шт. 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 в составе: 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 в со-ставе: шт. 4 Впускной фланец - 1 шт. Кольцо круглого сечения - 2 шт. Сито - 1 шт. Обратный клапан - 1 шт. 4 Картридж фильтра антибактериального шт. 4   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 восста-новленными, не бывшими ранее в эксплуатации, без брака, готовые к эксплуатации, иметь дату выпуска не ранее 2020 г.  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.  Код ОКПД 33.13.12.000 - Услуги по ремонту и техническому обслуживанию облучающего, электрического диагностического и электрического терапевтического оборудования, применяемого в медицинских целях | усл. | 1 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Срок поставки: не более 30 календарных дней с момента заключения государственного контракта. | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 02.11.2020 17:00:00 по местному времени. | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель контрактной службы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Куликова И.О./ | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Исполнитель: | | | | | | | |
| Егоров Константин Павлович, тел. 220-02-91 | | | | | | | |