

Краевое государственное бюджетное учреждение

здравоохранения

Руководителю

Краевая клиническая больница

ул. П. Железняк, 3, г. Красноярск, 660022

Телефон: 8 (391) 220-16-13

Факс: 8 (391) 220-16-23

E-mail: kkb@medqorod.ru

Http://www.kkb1.krasu.ru

ОКПО 01913234

ИНН/КПП 2465030876/246501001

26.07. 2019 г. №. 586-19

На № _____ от _____

О коммерческом предложении

Уважаемые господа!

Прошу Вас предоставить коммерческое предложение на право оказания услуг:

№ п/п	Наименование	Характеристики	Ед. изм.	Кол-во, шт	Цена, рублей	Страна происхождения
1	Техническое обслуживание барокомплекса	Техническое задание 1. Наименование работы: Техническое освидетельствование комплекса одноместной реанимационной барокамеры «Енисей-3». 2. Перечень работ: Техническое освидетельствование комплекса одноместной реанимационной барокамеры «Енисей-3», производства НПО «Сибцветметавтоматика», г. Красноярск, зав. № 196, должно производиться в соответствии с руководящими документами: - ГОСТ Р 31512-2012. Бароаппараты одноместные медицинские стационарные. Общие технические требования; - Методика проведения работ по техническому диагностированию одноместных лечебных бароаппаратов типа «ЕНИСЕЙ» и «БЛ» (БЛ-3, БЛКС-301, БЛКС-301М, БЛКС-303МК) с целью определения возможности продления их ресурса и срока службы", согласованной с Госгортехнадзором России (Исх. № 12-06/785 от 15.08.2000 г.); и включать в себя: № п/п Наименование работ Виды контроля и объем контроля 1 Визуальный и измерительный	усл. ед.	1		

		контроль бароаппарата: -Обечайка. -Днища. -Люки, горловины люков, патрубки. 100% внутренней и наружной поверхности сосуда: - в местах приварки горловины люка, штуцеров, фланцев к обечайке и днищу, в зонах сопряжений обечайки с днищами, в местах приварки опорных узлов. - в местах образования и скопления конденсата, входа и выхода продукта. - сварные соединения. Наружная и внутренняя поверхности днищ-100%. Сварные и болтовые соединения-100%. Зоны деформации-100%. Выдвижное ложе, прикатная тележка, крепежные и декоративные элементы бароаппарата-100 %. 2 Проверка состояния зубьев крышки и байонетного кольца. Байонетный затвор. ВИК. Резиновый валик уплотнения Трещины и разрывы уплотняющей поверхности. 3 Проведение визуального осмотра состояния иллюминаторов барокамеры Поверхность стёкол снаружи и внутри. Сколы. Царапины глубиной более 1 мм. Посеребрение оргстекла. 4 Проверка и настройка величины срабатывания предохранительного клапана Поднятие давления в бароаппарате до срабатывания предохранительного клапана. 5 Проверка усилия на ручке байонетного замка при его открывании и закрытии. Усилие, прилагаемое к ручке для открывания и закрывания крышки барокамеры 6 Проверка состояния резинотехнических деталей, соединительных элементов и пневмошлангов жизнеобеспечения барокамеры. Внешнее состояние резинотехнических деталей и уплотнений. Внешнее состояние кислородных шлангов. Трещины,					
--	--	--	--	--	--	--	--

	перегибы, утечка кислорода и т.д. 7 Ревизия узлов управления параметрами барокомплекса и ревизия целостности электрической части Тестирование, проверка состояния барокомплекса. Проверка режимов барокомплекса. Проверить время экстренной декомпрессии с помощью секундомера. Проверка работоспособности системы управления на всех режимах работы блока управления и подачи газа, а также в нештатных ситуациях. Проверка монтажа электрической части бароаппарата (кабели, электроразъёмы, элементы заземления). 8 Оценка работоспособности барокамеры на всех режимах: компрессии, изопрессии, декомпрессии. Проверка и замеры давления на всех режимах. Проверка громкоговорящей связи. 9 Оценка герметичности системы (запорные и соединительные элементы). Визуальный контроль. Обмывание сосуда, швов, соединений, байонетного замка, всех клапанов и трубопроводов под давлением 2,0 кгс/см². Проверка состояния манометров, запорной и запорно-регулирующей арматуры. 10 Замеры расхода кислорода на основном режиме работы. Потребление кислорода в режиме изопрессии 0,045м³/мин (45 л/мин), согласно ТУ на бароаппарат. 11 Оценка состояния лакокрасочных и защитнодекоративных покрытий. Осмотр всей поверхности барокамеры внутри и снаружи. Состояние матраца. 12 Анализ технической документации и условий эксплуатации с проведением технического сеанса. Проверка выполнения нормативных-организационных требований, обеспечивающих безопасную эксплуатацию бароаппарата. Проверка технического состояния				
--	---	--	--	--	--

		и оснащенности барозала. Проверка паспорта, документов, приказов, технической, отчётной, эксплуатационной документации и т.д. Проверка уровня технической подготовки обслуживающего персонала. Проведение технического сеанса с проверкой работоспособности бароаппарата на всех режимах работы. 13 Оформление заключения экспертизы. Обобщение всех отчётов и замеров в оформленном заключении экспертизы промышленной безопасности, технического отчёта с протоколами обследования, определения остаточного срока службы и ресурса бароаппарата. Формуляры систем с записью о проведенной работе. 3. Обязательные требования к исполнителю: - наличие лицензии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору; - привлечение специалистов, прошедших обучение с односторонними лечебными барокамерами «Енисей-3». 4. Перечень документов, которые исполнитель передает заказчику после выполнения работ: - Заключение экспертизы по техническому диагностированию барокамеры.					
--	--	--	--	--	--	--	--

Срок оказания услуг: не более 30 календарных дней с момента заключения 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 31.07.2019 17:00:00 по местному времени.

Руководитель контрактной службы _____/Куликова И.О./

Исполнитель:

Егоров Константин Павлович, тел. 220-02-91