|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | | |  |  |  |  |  |  |  |
| 06.04.2022 г. №.569-2022 | | |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 | Закупка обновления лицензий программного комплекса "АПК АрхиМед" для нужд КГБУЗ "Краевая клиническая больница".  Запись в реестре № 2100 от 08.11.2016 г. произведена на основании приказа Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 08.11.2016 г. № 538.  1. Объем выполняемых работ или оказываемых услуг  № позиции Наименование услуги Количество Стоимость за единицу, рублей Итого, рублей 1. Обновление ПО - 1 место (версия до 2015). Обновление специализированного ПО "АПК АрхиМед". Удаленная гарантийная техническая поддержка в течение 1 года. 3 40 000,00 120 000,00  2. Общие требования АПК «АрхиМед» - это комплекс аппаратных и программных средств выполнения и протоколирования медицинских диагностических исследований. Лицензия АПК «АрхиМед» не должна иметь ограничения по сроку службы.  3. Назначение АПК «АрхиМед» • получение необходимой визуальной диагностической информации путём сопряжения с ме-дицинским диагностическим оборудованием (рентгеновские аппараты, аппараты ультразву-ковой диагностики (УЗИ), компьютерные томографы (КТ), магнитно-резонансные томографы (МРТ), эндоскопические видеосистемы и др.) по различным интерфейсам; • ведение единой базы данных регистрационных карточек пациентов, протоколов исследова-ний и изображений; • предоставление врачу-диагносту набора инструментов по обработке результатов исследова-ний; • автоматизированное заполнение протоколов исследований, документирование результатов исследований и формирование статистической отчётности.  4. Новые функциональные возможности АПК «АрхиМед» Обновленная версия АПК «АрхиМед» должна выполнять следующие функции и инструменты: a. сшивка изображений (с настройкой взаимного расположения снимков и их прозрачности); b. запрос изображений с удалённых DICOM-устройств (PACS-систем, рабочих станций) по протоколу DICOM Query/Retrieve; c. выпадающая панель запроса списка исследований в главном окне программы, в которой указываются данные для поиска и выдачи исследований по различным полям данных; d. инструмент «двойной угол» (измерение угла между двумя произвольными отрезками с вынесенным значением в градусах); e. инструмент «экранная лупа» с возможностью плавного изменения размера области увеличения, а также масштаба и уровня яркости и контрастности в ней; f. автоматический анализ маммографических изображений с целью выявления и визуального выделения микрокальцинатов; g. посекторный просмотр маммографических и других рентгеновских изображений высокого разрешения без масштабирования; h. пакет дополнительных (ортопедических) измерений: i. определение высоты и угла свода стопы (степени продольного плоскостопия): • расчёт угла Кобба • расчёт угла Шарпа • расчёт угла Чаклина • расчёт угла Фергюсона • расчёт ацетабулярного угла (определение степени дисплазии тазобедренных суставов) • определение величины спондилолистеза • расчет величины кардиоторакального индекса • расчет величины кардиотимикоторакального индекса • расчет индекса Гижицкой (величины воронкообразной деформации) • расчет величины метакарпального индекса • расчет величины индекса Барнетт-Норден • расчет величины индекса Мура • расчет величины спондилоцервикального индекса j. возможность изменения размера шрифта текста измерений; k. запись исследований на внешний носитель (в папку) вместе с программой-просмотровщиком и протоколом описания в формате .pdf; l. функция "стандартная статистическая обработка в выделенной зоне интереса произвольной формы (число пикселей, среднее, минимум/максимум, СКО, вывод гистограмм яркостей в заданной зоне интереса)"; m. поддержка цифрового томосинтеза молочных желез. n. поддержка томосинтеза, выполненного на рентгеновском аппарате; o. возможность импорта Федерального справочника инструментальных диагностических исследований в формате .xml; p. поддержка отображения DICOM-файлов структурированных отчётов (модальность SR); q. поддержка компрессии изображений JPEG2000; r. функция планирования операции для травматологических подразделений; s. формирование и ведение электронной базы данных протезов для травматологических подразделений t. 3D-реконструкция КТ и МРТ-серий с настройкой параметров реконструкции.  5. Требования к установке и запуску ПО a. Актуальная версия ПО АПК «АрхиМед» должна предусматривать возможность получение и передачи изображений на PACS больницы. b. Поставщик должен предоставить актуальные дистрибутивы для установки ПО. c. Поставщик должен оказать удаленную техническую поддержку по установке и запуску ПО. d. Программные и аппаратные требования к системе: • Операционная система Windows 10 Professional; • Оперативная память 2 ГБ и выше; • Видеокарта NVIDIA; • Жесткий диск 1000 ГБ; • DVD±RW/CD-RW/DVD; • Интегрированная сетевая карта 10/100/1000 Мбит/сек; • Блок питания не менее 500 Вт.  6. Гарантийные обязательства. Удалённая гарантийная техническая поддержка ПО в течение не менее 12 месяцев с момента подписания акта приемки.  7. Сроки оказания услуг. 12 месяцев с момента заключения контракта.  ОКПД 2 58.29.50.000 Услуги по предоставлению лицензий на право использовать компь-ютерное программное обеспечение | усл. | 3 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 11.04.2022 17:00:00 по местному времени. | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель контрактной службы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Алешечкина Е.А./ | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Исполнитель: | | | | | | | | | |
| Егоров Константин Павлович, тел. 220-02-91 | | | | | | | | | |