**Протокол**

закупок из одного источника лекарственных средств, профилактических (иммунобиологических, диагностических, дезинфицирующих) препаратов, изделий медицинского назначения и медицинской техники, фармацевтических услуг

АО «НЦПиДХ»

г.Алматы 26 марта 2021 года

Организатор закупа: АО «Научный центр педиатрии и детской хирургии», БИН 991240004660, г.Алматы, пр.Аль-Фараби, 146.

1. обоснование применения способа закупа из одного источника:

закуп осуществляется способом из одного источника согласно пп.1) п.116 главы 11 Правил организации и проведения закупа лекарственных средств, медицинских изделий и фармацевтических услуг, утвержденных постановлением Правительства Республики Казахстан от 30 октября 2009 года № 1729, приказа №08-21/69 от 26.03.2021 г.

1. краткое описание закупаемых товаров, их торговое наименование или фармацевтических услуг:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ лота** | **Наименование** | **Техническая характеристика** | **Ед. изм** | **Коли-во** | **Цена, тенге** | **Сумма, тенге** |
| 1 | Компактная система оцифровки AGFA | Данная комплектация системы позволяет производить цифровые исследования на любом аналоговом рентген-аппарате в общей рентгенологии, архивировать исследования на рабочей станции и DVD, а также распечатывать снимки на термографической плёнке. Компактная система оцифровки AGFA включает в себя комплектацию из:1 дигитайзер Устройство для считывания и стирания информации с запоминающих пластин – наличие. Исполнение – настольное.Эргономика – горизонтальный кассетоприёмник.Габариты, не более: ширина 580 мм х глубина 700 мм х высота 471 мм.Вес: не более 30 кг. Контрастное разрешение сбора данных – не менее 20 бит на пиксель. Контрастное разрешение вывода на процессор – не менее 16 бит на пиксель.Программно-аппаратный комплекс полностью совместим с DICOM – соответствие.Производительность с разрешением 100 мкм:35х43 см – 40 кассет в час24х30 см – 59 кассета в час18х24 см – 72 кассет в часГеометрическое разрешение для рентгенографии:35х43 см – 3420 x 4218 пикселей24х30 см – 2304 x 2885 пикселей18х24 см – 1698 x 2280 пикселей Гарантия 37 месяцевОбучение специалиста работе с оборудованием на рабочем месте - НаличиеМонтаж оборудования сертифицированным специалистом, имеющим сертификат от завода-изготовителя - НаличиеКопия регистрационного удостоверение Министерства здравоохранения Республики Казахстан - НаличиеСертификат об утверждении типа средств измерений Республики Казахстан, письмо подтверждение о не требовании внесения в реестр - Наличие | шт | 1 | 5 000 000,00 | 5 000 000,00 |
| 2 | Рабочая станция лаборанта – аппаратное обеспечение станции обработки изображений | Рабочая станция лаборанта – аппаратное обеспечение станции обработки изображений: - Персональный Компьютер с процессором Intel Core i3 Processor или выше- Жесткий диск (HD) – 2 х 500 Gb или более- ОЗУ – 2 Gb или более- Привод 16X CD–RW и DVD–RW – наличие.- Встроенная сетевая карта 10/100/1000 – наличие.- Высокоточная видеокарта с высоким разрешением – наличие. - Лицензионная ОС Windows – наличие.- Монитор LCD – диагональ не менее 19”.- Поддержка разрешения – не менее 1280 х 1024.Программное обеспечение рабочей станции лаборанта: - Автоматический и ручной анализ и коррекция получаемых изображений. - Полная совместимость Программного обеспечения с международным стандартом DICOM 3.0.- Ручная и автоматизированная обработка рентгенологических изображений. - Настраиваемая фильтрация шумов.- Автоматическое подавление решетки.- Увеличение резкости изображения.- Инверсия (негатив/позитив). - Настройка параметров изображения (масштабирование, контраст/яркость).- Автоматическая нормализация изображения.- Ручное и автоматическое масштабирование. - Выделение изменений плотности тканей.- Форматы экспортируемых данных – DICOM 3.0, JPEG, XML.- Форматы импортируемых данных - XML.- Русскоязычный интерфейс пользователя. Гарантия 37 месяцевОбучение специалиста работе с оборудованием на рабочем месте - НаличиеМонтаж оборудования сертифицированным специалистом, имеющим сертификат от завода-изготовителя - НаличиеКопия регистрационного удостоверение Министерства здравоохранения Республики Казахстан - НаличиеСертификат об утверждении типа средств измерений Республики Казахстан, письмо подтверждение о не требовании внесения в реестр -Наличие | шт | 1 | 5 000 000,00 | 5 000 000,00 |
| 3 | Цифровой термографический принтер | Стандартное оснащение: емкость жесткого диска 18 Гбайт, Питание: рабочее напряжение 100-120 В; 220-240 В; переменный ток. Сетевые предохранители: 220-240 В (рабочее напряжение); 16/15 А макс., медленно перегорающий предохранитель 100-120 В (рабочее напряжение); 16/15 А макс., медленно перегорающий предохранитель.Частота сети питания 50/60 Гц, Потребляемая мощность: во время работы 250 Вт, максимум 530 Вт, в режиме ожидания 70 ВтЗащита: против удара электрическим током Класс 1 (заземлен), поступления воды. Связь с сетевым окружением: Ethernet/соединители витая пара RJ45 для 10/100Base-TX; последовательный интерфейс/кабель RS232.Сетевые протоколы: (TCP/IP) FTP, Telnet, HTTP, SNMP, SMTP, LPDУсловия окружающей среды (рабочие): температура комнаты между +10°C и +30°C, относительная влажность 20-75% без конденсации влаги, Форматы изображений: DICOM (встроенный), TIFF, Postscript (опция), Технология печати: прямая термографическая печать (DDI: Direct Digital Imaging)Тип используемой пленки: термографическая пленка DT2 B (голубая основа) – все стандартные форматы: 8x10, 10 x 12, 11 x 14, 14 x 14, 14x17 дюймов; принтер имеет 2 лотка для пленки любого формата вместимостью по 100 листов каждый, Разрешение при печати: геометрическое – 320 точек на дюйм; контрастное разрешение 12 бит, (4096 оттенков серого цвета в каждой точке); область печати 8 x 10 дюймов: 2376 x 3070 пикселей , 10 x 12 дюймов: 3070 x 3653 пикселей, 11 x 14 дюймов: 3348 x 4358 пикселей, 14 x 17 дюймов: 4358 x 5232 пикселейПроизводительность: 8 x 10 дюймов – 140 пленок в час, 14x17 дюймов – 75 пленок в час; 2 размера в прямом доступе. Время получения первого изображения: приблизительно 77 секунд. Соответствие международным стандартам по безопасности• IEC 60601-1• UL 60601-1• CSA 22.2, Nr. 601.1 - M90• VDE 0750• CCC GB4943 (Китай)• Этикетки соответствия требованиям техники безопасности: UL, cUL, отметка TUV, отметка CCCВ комплекте Кассеты с запоминающими пластинами:35х43 см-2 шт, 24х30 см-2 шт, , 18х24 см-2 шт.Дигитайзер и термопринтер должны быть произведены одной компанией.Обязтально наличие сертификата соответствия продукции. Гарантия 37 месяцевОбучение специалиста работе с оборудованием на рабочем месте - НаличиеМонтаж оборудования сертифицированным специалистом, имеющим сертификат от завода-изготовителя - НаличиеКопия регистрационного удостоверение Министерства здравоохранения Республики Казахстан - НаличиеСертификат об утверждении типа средств измерений Республики Казахстан, письмо подтверждение о не требовании внесения в реестр - Наличие | шт | 1 | 3 000 000,00 | 3 000 000,00 |
| **Всего:** |  |  |  |  |  | **13 000 000,00** |

3) наименование и местонахождение потенциального поставщика, с которым предполагается заключить договор закупа или договор на оказание фармацевтических услуг, и цена такого договора.

**ТОО «Pharmprovide»,** юридический адрес: г. Алматы, ул. Блока 14., договор на сумму **13 000 000,00 (Тринадцать миллионов) тенге 00 тиын.**

4) **ТОО «Pharmprovide»** соответствует квалификационным требованиям, установленным [главой](#sub800) 3 Правил (Постановление Правительства Республики Казахстан от 30 октября 2009 года № 1729).

**Специалист Отдела правового**

**обеспечения и закупок Сарсенова Г.М.**