**Приложение 1 к Тендерной документации**

**Среди отечественных товаропроизводителей**

**Техническая спецификация**

**Дата «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_2015г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Критерии** | **Описание** | | | | | | |
| **1** | **Наименование медицинской техники (далее – МТ)**  *(в соответствии с государственным реестром МТ)* | Палатный мобильный рентген аппарат | | | | | | |
| **2** | **Наименование МТ, относящейся к средствам измерения** | Палатный мобильный рентген аппарат | | | | | | |
| **3** | **Требования к комплектации** | *№*  *п/п* | *Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с государственным реестром МТ)* | *Техническая характеристика комплектующего к МТ* | | | | *Требуемое количество*  *(с указанием единицы измерения)* |
| *Основные комплектующие* | | | | | | |
| 1 | Штатив | Назначение: аппарат предназначен, для диагностических исследований методом рентгенографии в отделениях реанимации и интенсивной терапии, хирургии операционных или приёмном покое для получения рентгеновских снимков органов человека в положении «Стоя», «Сидя» и «Лёжа».  **Требования к подвижности узлов:**  -горизонтальное вращение на 360°\  -вертикальный наклон не менее 120°  -наличие независимого вращения трубки  -наличие системы экстренного торможения  -вес аппарата не более, кг –130 | | | | 1 шт. |
| 2 | Генератор | мощность экономичного питающего устройства, **кВт – не менее 2,4**  -диапазон количества электричества, мАс – в пределах 0,32-125  -диапазон изменения напряжения, кВ – в пределах 40-110  -наличие возможности программирования параметров снимка | | | | 1 шт. |
| 3 | Рентгеновская трубка и моноблок | -величина фокуса, мм – 1,2  -стационарный анод  -угол наклона анода, град. – 16  -максимальная мощность анода, кВт – 2,4  -теплоемкость анода, НU – 50 000  -способ получения изображения – плёночный  -условия применения изделия – однофазная электрическая сеть 220VAC±10%50 или 60Гц  -наличие на трубке светового позиционирования и измерительной ленты  -возможность установки дополнительных фильтров | | | | 1 шт. |
| 4 | Аккумуляторы | -тип– гелевый  -ёмкость–2.6 А/ч, 12В  -время зарядки­, час– не более 8  -количество снимков на одной зарядке– не менее 150 | | | | 1 шт. |
| **4** | **Требования к условиям эксплуатации** | Требования по электрообеспечению.   * Напряжение: ~ 220-240В ± 10%, * Кратность фазы: однофазный * Частота сети : 50/60 Гц * Мощность : не более 2.4кВА * Условия эксплуатации.   Температура воздуха при эксплуатации +10 / +35 °С  Относительная влажность 30-80% без допущения возможности образования конденсата. | | | | | | |
| **5** | **Условия осуществления поставки МТ**  *(в соответствии с ИНКОТЕРМС 2000)* | DDP | | | | | | |
| **6** | **Срок поставки МТ и место дислокации** | 90 рабочих дней с момента подписания договора.  **Конечный получатель в Северо-Казахстанской области согласно разнарядке ОУЗ** | | | | | | |
| **7** | **Условия гарантийного и постгарантийного сервисного обслуживания МТ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц** | Необходимо гарантийное сервисное обслуживание МТ **не менее 12 месяцев** и постгарантийное сервисное обслуживание не менее 12 месяцев с момента завершения срока гарантийного сервисного обслуживания*.* Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.  Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя:  - замену отработавших ресурс составных частей;  - замене или восстановлении отдельных частей МТ;  - настройку и регулировку изделия; специфические для данного изделия работы и т.п.;  - чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов;  - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса изделия его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой);  - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделий | | | | | | |
|  | **Калибровка МТ** | Не требуется | | | | | | |
| **8** | **Информация о сервисных центрах** | Город | | | ФИО инженера | Тел. круглосуточного дозвона | e-mail инженера | |
|  | | |  |  |  | |
| **9** | **Условия проведения обучения специалистов организации здравоохранения, а также консультаций в период гарантийного срока эксплуатации медицинской техники** | Необходимо проведение инструктажа специалистов на месте установки МТ, а также проведение консультаций в период гарантийного срока эксплуатации медицинской техники. | | | | | | |
| **10** | **Другие требования и условия** |  | | | | | | |

Потенциальный поставщик на данный лот

- должен предоставить в составе своей заявки авторизационное письмо (доверенность) от Производителя на право поставки и предоставления в составе своей конкурсной заявки на медицинское оборудование;

- должен предоставить в составе своей заявки подтверждение от Производителя на гарантийное обслуживание и наличие сервисного центра на территории Республики Казахстан на медицинское оборудование;

- должен предоставить в составе своей заявки техническую спецификацию от Производителя, отражающую необходимые параметры в соответствии с конкурсной документацией на медицинское оборудование;