Техническая спецификация

Квалификационные требования к поставщику по техническому обслуживанию медицинского оборудования:

Обязанность Поставщика:

- Услуги оказываются по месту нахождения Заказчика и/или месту нахождения оборудования Заказчика.
- Все работы и услуги по закупаемым услугам должны в обязательном порядке проводиться в срок и по согласованию с Заказчиком.
- Обеспечить постоянное пребывание по месту нахождения обслуживаемого медицинского оборудования специалиста Потенциального Поставщика согласно рабочему режиму Заказчика: с 08:00 по 17:00 в будние дни.
- В случае технических неполадок медицинского оборудования в будние дни с 08:00 по 17:00, выходные и праздничные дни по требованию ответственного лица Заказчика высококвалифицированный специалист Потенциального Поставщика должен прибывать на объект в течение 1 (одного) часа с момента получения соответствующего требования.
- Потенциальный Поставщик обязан заблаговременно (за 30 календарных дней) в письменном виде сообщать Заказчику о явном износе или планируемом ремонте оборудования для поддержания его в исправном состоянии.
- Потенциальный Поставщик обязан незамедлительно сообщать Заказчику в письменном виде обо всех нарушениях, возникших при эксплуатации оборудования сотрудниками Заказчика.
- Проведение систематических технических осмотров МТ, технического обслуживания, текущего ремонта, проверки технического состояния МТ.
- При возникновении экстренных технических неполадок МТ, «Исполнитель» обязан прибыть в течении 2-х рабочих часов с момента подачи заявки заказчиком по телефону или факсу.
- Специалистам необходимо иметь сертификаты по ремонту и техническому обслуживанию сложной медицинской техники, а именно сертификатов по наркозно-дыхательному, реанимационному оборудованию, прикроватных мониторов, ультразвуковому оборудованию, томографического оборудования.
- Наличие у специалистов квалификационной группы допуска к проведению работ для осуществления технического обслуживания сосудов под давлением, соответствующих видов медицинской техники, с действительными строками аттестации *(Закон РК "О гражданской защите", в том числе глава 14, статья 71,79).*
- Наличие у специалистов квалификационной группы допуска по электробезопасности, к проведению работ для осуществления технического обслуживания электроустановок, соответствующих видов медицинской техники с напряжением до 1000 В III группы, с действительными строками аттестации.
- Коллектив должен состоять не менее чем из трех человек с высшим техническим образованием.

Поставщик должен обладать информацией о сервисных кодах доступа к медицинскому оборудованию, предоставляемых заводом изготовителя.

- Наличие на праве собственности или иных законных основаниях потенциального поставщика следующих контрольно-измерительных приборов, для осуществления технического обслуживания медицинского оборудования с действующими сертификатами о поверке данного оборудования.

1. тестовый генератор полного комплекса ЭКГ
2. измерительный прибор – для проверки эквивалента сигнала на дефибриллляторе
3. модель легких для тестирования и калибровки аппаратов ИВЛ.

- Регламент по проведению технического обслуживания магнитно-резонансного томографа

1. Проверка и очистка вентиляторов и фильтров радиопередающего блока.
2. Проверка выходной мощности радиочастотного усилителя.
3. Проведение тестов для радиочастотного усилителя.
4. Проведение тестов для монитора выходной мощности радиочастотного усилителя.
5. Проверка системы слежения за физиологическим состоянием пациента.

6. Проверка кабеля кардиосинхронизации.
7. Проверка системы связи с пациентом.
8. Проверка системы экстренной эвакуации пациента.
9. Проведение тестов для управляющей панели магнита.
10. Очистка кожухов магнита.
11. Поиск посторонних предметов в магните.
12. Проверка датчика кислорода.
13. Проверка и корректировка качества диагностических изображений.
14. Проверка настроек головной катушки и катушки для обследования тела.
15. Проверка уровня сигнал/шум и кривой Т2.
16. Очистка механизма движения стола.
17. Проверка подсоединения стола пациента.
18. Проверка гидравлики стола пациента.
19. Проверка калибровки градиентной системы.
20. Проверка и очистка вентиляторов и фильтров градиентной системы.
21. Проверка кабельных соединений в градиентном блоке.
22. Проверка системы охлаждения градиентных катушек.
23. Замена фильтров в системе кондиционирования и вентиляции по необходимости.
24. Проверка шиммирования.
25. Проверка и очистка вентиляторов основного компьютера.
26. Проверка компенсации токов Фуко.
27. Проверка температуры воздуха, входящего в системный блок.
28. Проверка мониторов.
29. Проверка и очистка вентиляторов консоли.
30. Проверка системы экстренного отключения томографа.
31. Контроль и регулировка источников питания.
32. Проверка системы охлаждения магнита.
33. Оценка выкипания гелия, определение срока очередной заправки криогенным веществом.