**Министерство здравоохранения Свердловской области**

**Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области «Свердловский областной онкологический диспансер»
(ГАУЗ СО «СООД»)**

**ул. Соболева, 29, г. Екатеринбург, 620036**

**Телефон / факс (343) 356-15-05 , E-mail:** cood@uralonco.ru

 ***Всем заинтересованным лицам***

**ЗАПРОС**

**о предоставлении ценовой информации**

**Заказчик:** ГАУЗ СО «СООД»

**Адрес направления предложения: Посредством Региональной Информационной Системы**

**http://torgi.midural.ru**

**Срок предоставления ценовой информации: в течение 2 (двух) рабочих дней.**

**Наименование работы (услуги**): Оказание услуг по выполнению комплекса работ по выводу из эксплуатации, разрядке, демонтажу и утилизации гамма терапевтического аппарата «Агат-ВУ» с последующей утилизацией радиационных источников и комплектации, указанными в Приложении №1 к запросу.

**Перечень сведений, необходимых для определения идентичности или однородности товара, предлагаемых поставщиком:**согласно Приложению №1 к запросу.

**Требования к содержанию ответа на запрос**: согласно Приложению №1 к запросу.

Из ответа на запрос должны однозначно определяться цена единицы товара, работы, услуги и общая цена договора на условиях, указанных в запросе, срок действия предлагаемой цены, расчет такой цены с целью предупреждения намеренного завышения или занижения цен товаров, работ, услуг.

**Требования к качеству выполняемых работ (оказываемых услуг):** выполняемая работа (оказываемая услуга) должна полностью соответствовать требованиям, установленным в описании предмета закупки (Приложение 1).

**Требования к гарантийному сроку выполняемых работ (оказываемых услуг)**: согласно Приложению №1 к запросу*.*

**Требования к упаковке поставляемого товара:** упаковка товара должна соответствовать действующим стандартам и обеспечивать сохранность товара при транспортировке, отгрузке, хранении (*в случае, если оказание услуг/выполнение работ осуществляется с поставкой товара*).

**Порядок выполнения работ (оказания услуг):** в течение 15 рабочих дней с момента заключения договора.

**Место выполнения работ (оказания услуг):** г. Нижний Тагил, ул. Солнечная, 3.

**Предполагаемый срок проведения закупки:** март-апрель 2023 г.

**Порядок оплаты в случае заключения договора:** по факту оказания услуг, в течение 7 рабочих дней с даты подписания Заказчиком документа о приемке товара, выполненной работы, оказанной услуги.

**Размер обеспечения исполнения договора[[1]](#footnote-1):**для поставщиков, являющихся субъектом малого и среднего предпринимательства - от 0 до 5% от НМЦД; для поставщиков, не являющихся субъектом малого и среднего предпринимательства - от 0 до 30% от НМЦД.

Настоящий запрос не является извещением о проведении закупки, офертой или публичной офертой и не влечет возникновения никаких обязанностей у Заказчика.

***Приложение № 1 к Запросу о***

 ***предоставлении ценовой информации***

**Описание предмета закупки**

**Оказание услуг по выполнению комплекса работ по** **выводу из эксплуатации, разрядке, демонтажу и утилизации гамма терапевтического аппарата «Агат-ВУ» с последующей утилизацией радиационных источников и комплектации.**

1. **Место выполнения работ:** Свердловская область, г. Нижний Тагил, ул. Солнечная, д.3.
2. **Сроки выполнения работ:** в течение 15 рабочих дней с момента заключения договора.
3. **Перечень медицинских изделий, подлежащих выводу из эксплуатации, разрядке, демонтажу с последующей утилизацией радиационных источников** **и комплектации:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование МИ** | **Модель (марка) МИ** | **Год выпуска** | **Зав. № (инв. №)** | **Место размещения** |
| Гамма-терапевтический аппарат  | «Агат-ВУ» | 1991 г.Год ввода в эксплуатацию 01.01.2000 г. | Зав № 51 | г. Нижний Тагил, ул. Солнечная, д.3. |

 Источники гамма-излучения, закрытые. Радионуклид Со-60, тип ГСОО.061.3:

 - паспорт № 3851, заводской № 417, год выпуска – 24.10.17;

 - паспорт № 3852, заводской № 425, год выпуска – 24.10.17;

 - паспорт № 3853, заводской № 405, год выпуска – 24.10.17.

 Комплектация:

 - дозиметр БДМГ-41-03 № 132 1989 г.в.;

 - детектор Тип УИМ2-2, №137, 1990 г.в.

 - Перезарядный контейнер ГИП КП2, №51, 1991 г.в.

1. **Требования к объему работ:**

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | **Наименование работ** |
|  | **Гамма-терапевтический аппарат «АГАТ-ВУ» (далее - ГТА «АГАТ-ВУ»)** |
| 1 | Комплекс организационных мероприятий, в том числе проведение радиационного и инженерного обследования для определения возможности разрядки и транспортирования выгруженных РАО ГСОО.061.3, содержащих изотоп кобальт-60 в количестве 3 штук, технических решений по подготовке к разрядке стационарного РИ - ГТА «АГАТ-ВУ» |
| 1.1. | Проведение обследования состояния систем и элементов оборудования, важных для радиационной безопасности и для безопасного вывода оборудования из эксплуатации |
| 1.2. | Для проведения работ по демонтажу радиоактивных частей установки необходима комплексная проверка наличия полностью работоспособной установки с функционированием всех движений узлов аппарата согласно технической документации. Установка должна быть подключена к сети электропитания. Демонтаж РИ выполняется с помощью перезарядного контейнера, состыковку с которым можно обеспечить только при наличии всех работающих электроприводов установки. |
| 1.3. | Контроль радиоактивного загрязнения от закрытых источников излучения с поверхности аппарата и оборудования в процедурном помещении, в соответствии НРБ-99/2009, ОСПОРБ-99/2010, МУ 2.6.1 2135-06 c оформлением протокола аккредитованной испытательной лаборатории |
| 1.4. | Контроль эффективности средств радиационной защиты, включая защиту блока источников аппарата, стационарных средств защиты, в соответствии НРБ-99/2009, ОСПОРБ-99/2010, МУ 2.6.1 2135-06 c оформлением протокола аккредитованной испытательной лаборатории |
| 1.5.  | Проведение обследования электробезопасности радиационного источника.  |
| 1.5.1. | Измерение сопротивления заземляющих устройств |
| 1.5.2. | Измерение сопротивления изоляции электрических аппаратов |
| 1.5.3. | Оформление Протокола проведения измерений сопротивления заземляющих устройств, измерений сопротивления изоляции электролабораторией, зарегистрированной в органах Федеральной службе по технологическому, экологическому и атомному надзору |
| 2. | Проведение комплексного инженерного и радиационного обследования (КИРО) в объеме, необходимом для разработки проектной документации, подготовка отчета по результатам КИРО и согласование данного отчета с Заказчиком |
| 3. | Экспертиза проектной документации для выбранного варианта вывода из эксплуатации радиационного источника первой категории радиационной опасности с учетом результатов КИРО и документов по выводу из эксплуатации оборудования, в том числе: отчета по обоснованию безопасности при выводе из эксплуатации объекта использования атомной энергии (ОИАЭ), программы вывода из эксплуатации ГТА «АГАТ-ВУ», планов мероприятий по защите работников Заказчика в случае аварии на ОИАЭ при выводе из эксплуатации, программы обеспечения качества при проведении работ |
| 4 | Доставка сертифицированного перезарядного контейнера до объекта Заказчика. |
| 5 | Разрядка ГТА «АГАТ-ВУ» |
| 5.1. | Перегрузка РИ ГСОО.061.3 в количестве 3 штук из хранилища гамма-аппарата в сертифицированный перезарядный контейнер полностью совместимый с аппаратом |
| 5.2. | Демонтаж радиоактивного хранилища аппарата |
| 6 | Транспортирование РИ в сертифицированном перезарядном контейнере из помещения его размещения по учреждению до спецавтотранспорта по карте-схеме, утвержденной Заказчиком. |
| 7 | Транспортирование радиоактивного хранилища и аварийного сертифицированного перезарядного контейнера из помещения их размещения по учреждению до спецавтотранспорта по карте-схеме, утвержденной Заказчиком. |
| 8 | Такелажные работы по погрузке РИ в сертифицированном перезарядном контейнере, радиоактивного хранилища и аварийного сертифицированного перезарядного контейнера в спецавтотранспорт. |
| 9 | Транспортирование РИ в сертифицированном перезарядном контейнере, радиоактивного хранилища и аварийного сертифицированного перезарядного контейнера спецавтотранспортом в специализированную организацию с передачей прав собственности на хранение с последующей утилизацией. |
| 10 | Передача РИ в сертифицированном перезарядном контейнере, радиоактивного хранилища и аварийного сертифицированного перезарядного контейнера спецавтотранспортом в специализированную организацию с передачей прав собственности на хранение с последующей утилизацией |
| 11 | Оформление Актов приема-передачи радиоактивных веществ с передачей права собственности от Заказчика в специализированную организацию, имеющую соответствующие разрешающие документы Ростехнадзора. |
| 12 | Обеспечение радиационного контроля в объеме, установленном требованиями санитарных правил и норм радиационной безопасности на всех этапах работы. |
| 13 | Проведение заключительного этапа работ по выводу из эксплуатации стационарного РИ- ГТА «АГАТ-ВУ», демонтаж нерадиоактивных частей аппарата не позднее чем через 15 дней после поступления заявки Заказчика. |
| 13.1. | Демонтаж основного пульта управления терапевтического аппарата «АГАТ-ВУ» |
| 13.2. | Демонтаж ампулопроводов терапевтического аппарата «АГАТ-ВУ» |
| 13.3. | Демонтаж приводов перемещения РИ терапевтического аппарата «АГАТ-ВУ» |
| 13.4. | Демонтаж кабелей питания и управления терапевтического аппарата «АГАТ-ВУ» |
| 14 | Транспортирование составных частей ГТА «АГАТ-ВУ» из процедурного помещения для последующей утилизации.  |
| 15 | Транспортирование кабелей и соединительных проводов ГТА «АГАТ-ВУ1» из процедурного помещения для последующей утилизации  |
| 16 | Проведение инженерного и радиационного обследования нерадиационных частей аппарата, процедурного помещения, размещенного в нем оборудования для определения возможности дальнейшего использования после завершения работ по выводу из эксплуатации стационарного РИ - ГТА «АГАТ-ВУ». Оформление Актов и протоколов аккредитованных лабораторий. |
| 17 | Передача в специализированную организацию на утилизацию нерадиационных частей демонтированного оборудования с оформлением Акта о приёмке на металлолом. |

1. **Условия выполнения работ:**
	1. Работы должны быть выполнены с надлежащим качеством, в полном соответствии с условиями договора и требованиям нормативно-правовых документов, принятых для данного вида работ.
	2. Работы должны проводиться в соответствии с пп. №101-109 Федеральных норм и правил в области использования атомной энергии НП-038-16 «Общие положения обеспечения безопасности радиационных источников».
	3. Подрядчик обязан соблюдать нормы и правила радиационной безопасности, требования охраны труда и физической защиты источников ионизирующего излучения.
	4. Специалисты Подрядчика обязаны выполнять работы с использованием:
		1. Инструкции (технологические карты) по проведению радиационно-опасных работ (разрядка демонтаж гамма-аппаратов), и по обеспечению радиационной безопасности при проведении работ;
		2. Инструкции по действию персонала на случай радиационной аварии;
		3. Оформленного наряда-допуска на производство работ повышенной опасности.
2. **Требования к безопасности:** ответственность за соблюдение правил техники безопасности и пожарной безопасности несет Исполнитель.
3. **Выполняемые работы должны отвечать требованиям действующего законодательства Российской Федерации, в том числе:**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Обозначение*** | ***Наименование*** |
| № 401 от 30 июля 2004 г. | Постановление Правительства Российской Федерации «О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору» |
| № 240 от 03 марта 1997 г. | Постановление Правительства Российской Федерации «Об утверждении перечня должностей работников объектов использования атомной энергии, которые должны получать разрешения Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору на право ведения работ в области использования атомной энергии» |
| № 3-ФЗ от 09.01.1996г. | Федеральный закон от 09.01.1996г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения» |
| № 52-ФЗ от 30.03.1999г. | Федеральный закон от 30.03.1999г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» |
| № 170-ФЗ от 21.11.1995г. | Федеральный закон от 21.11.1995г. № 170-ФЗ «Об использовании атомной энергии» |
| Приказ Ростехнадзора от 15.09.2016 № 388 «Об утверждении федеральных норм и правил в области использования атомной энергии» Правила безопасности при транспортировании радиоактивных материалов. | Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии «Правила безопасности при транспортировании радиоактивных материалов» (НП-053-16) |
| ПРИКАЗ Ростехнадзораот 28 сентября 2016 года № 405«Об утверждении федеральных норм и правил в области использования атомной энергии» Общие положения обеспечения безопасности радиационных источников. | Федеральные нормы и правил в области использования атомной энергии «Общие положения обеспечения безопасности радиационных источников» (НП-038-16) |
| Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 19 декабря 2018 г. № 623. | Об утверждении Административного регламента по предоставлению Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственной услуги по выдаче разрешений на право ведения работ в области использования атомной энергии работникам объектов использования атомной энергии |
| Постановление Правительства РФ от 19.11.2012 № 1186  | Постановление Правительства РФ от 19.11.2012 № 1186 «Об утверждении Положения о возврате в Российскую Федерацию отработавшего закрытого источника ионизирующего излучения, произведенного в Российской Федерации, и возврате отработавшего закрытого источника ионизирующего излучения в страну исполнителя (поставщика) закрытого источника ионизирующего излучения» |
| СанПиН 2.6.1.2523-09 | Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009) |
| Санитарные правила и нормативы СП 2.6.1.2612-10 | Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010) |
| ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010 | ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010 «Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик» |
| ГОСТ 23649-79 | Источники ионизирующего излучения радионуклидные закрытые. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение (с Изменениями N 1, 2, 3, 4) |
| СанПиН 2.6.1.1281-03 | Санитарные правила по радиационной безопасности персонала и населения при транспортировании радиоактивных материалов (веществ). |
| СанПиН 2.6.1.2891-11 | Требования радиационной безопасности при производстве, эксплуатации и выводе из эксплуатации (утилизации) медицинской техники, содержащей источники ионизирующего излучения. |
| ГОСТ Р ИСО 9001-2015 | «Национальный стандарт Российской Федерации системы менеджмента качества. Требования |
| ГОСТ ISO 13485-2017 | Межгосударственный стандарт. Изделия медицинские системы менеджмента качества. Требования для целей регулирования. |
| ГОСТ Р 8.568-2017 | Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Аттестация испытательного оборудования. Основные положения |
| ГОСТ Р 56606-2015 | Контроль технического состояния и функционирования медицинских изделий. Основные положения |
| ГОСТ Р 57501-2017 | Техническое обслуживание медицинских изделий. Требования для государственных закупок |
| НП-038-16 | «Общие положения обеспечения безопасности радиационных источников», |
| НП-053-16 | «Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии Правила безопасности при транспортировании радиоактивных материалов»; |
| НП-073-11 | «Правила физической защиты радиоактивных веществ и радиационных источников при их транспортировании»; |
| НП-074-06 | «Требования к планированию и обеспечению готовности к ликвидации последствий аварий при транспортировании ядерных материалов и радиоактивных веществ»; |
| НП-091-14 | «Обеспечение безопасности при выводе из эксплуатации объектов использования атомной энергии. Общие положения». |

**1. Требования к наличию разрешительных документов.**

1.1. Исполнитель обязан иметь действующую лицензию на производство и техническое обслуживание (за исключением случая, если техническое обслуживание осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя) медицинской техники в части технического обслуживания (за исключением случая, если техническое обслуживание осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя) медицинской техники с указанием вида деятельности, выполняемых работ, оказываемых услуг:

*вариант 1***:** с указанием вида деятельности, выполняемых работ, оказываемых услуг:

- монтаж и наладка медицинской техники;

- контроль технического состояния медицинской техники.

*Основание:*

 *- п.17 ч. 1 ст. 12 Федерального закона от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;*

 *- Постановление Правительства РФ от 03.06.2013 № 469 «Об утверждении положения о лицензировании деятельности по производству и техническому обслуживанию (за исключением случая, если техническое обслуживание осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя) медицинской техники».*

*или*

*вариант 2:* на техническое обслуживание групп медицинской техники класса 2б потенциального риска применения: радиологические медицинские изделия (в части гамма-диагностического, гамма-терапевтического оборудования и эмиссионной томографии);

*Основание:*

 *- п.17 ч. 1 ст. 12 Федерального закона от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;*

 *- Постановление Правительства РФ от 15.09.2020 № 1445 «Об утверждении положения о лицензировании деятельности по производству и техническому обслуживанию (за исключением случая, если техническое обслуживание осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя) медицинской техники».*

*или*

*вариант 3:* на техническое обслуживание групп медицинской техники класса 2б потенциального риска применения: радиологические медицинские изделия (в части гамма-диагностического, гамма-терапевтического оборудования и эмиссионной томографии);

*Основание:*

 *- п.17 ч. 1 ст. 12 Федерального закона от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;*

 - *Постановление Правительства РФ от 30.11.2021 N 2129 ''Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по техническому обслуживанию медицинских изделий (за исключением случая, если техническое обслуживание осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя, а также случая технического обслуживания медицинских изделий с низкой степенью потенциального риска их применения), внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2020 г. N 1445 и признании утратившими силу отдельных актов Правительства Российской Федерации''.*

1.2. Исполнитель обязан иметь действующую лицензию Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору на право:

- эксплуатации радиационных источников в части выполнения работ и оказания услуг в области использования атомной энергии.. Объекты, на которых или в отношении которых осуществляется деятельность: радиационные источники (не относящиеся к ядерным установкам аппараты и установки, в которых содержатся радиоактивные вещества).

В качестве разрешенного вида деятельности лицензия должна предусматривать:

монтаж (демонтаж), зарядка (разрядка), радиационный контроль, размещение систем и элементов обеспечения радиационной безопасности, локализация и ликвидация последствий радиационных аварий и происшествий для медицинских гамма - терапевтических аппаратов типа «АГАТ» и их модификаций.

и на право

- вывода из эксплуатации радиационных источников и пунктов хранения (аппараты, в которых содержатся радиоактивные вещества). Объекты, на которых или в отношении которых осуществляется деятельность: радиационные источники – не относящиеся к ядерным установкам установки, аппараты, оборудование, изделия и комплексы, в которых содержатся радиоактивные вещества.

В качестве разрешенного вида деятельности лицензия должна предусматривать: комплексное радиационное и инженерное обследование радиационных источников для подготовки их к выводу из эксплуатации, разработка комплекта документов вывода из эксплуатации радиационных источников по результатам комплексного радиационного и инженерного обследования; демонтаж радиационных источников: гамма-терапевтических аппаратов, систем дозиметрического контроля и блокировок, технологического оборудования (в том числе в составе комплексов, установок, аппаратов, оборудования, изделий, в которых содержатся радиоактивные вещества), предназначенных для обеспечения безопасности персонала и населения от воздействия ионизирующего излучения; сбор ЗРИ с истекшим сроком эксплуатации для передачи их в специализированную организацию по обращению с РАО.

*Основание:*

*- Статья 5, статья 26, статья 35 Федерального закона от 21.11.1995 N 170-ФЗ ''Об использовании атомной энергии'';*

*- Ч. 1 Ст.14 Федерального закона от 11.07.2011 N 190-ФЗ ''Об обращении с радиоактивными отходами и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации'';*

*- Постановление Правительства РФ от 29.03.2013 N 280 ''О лицензировании деятельности в области использования атомной энергии'';*

*- Постановление Правительства РФ от 02.04.2012 N 278 ''О лицензировании деятельности в области использования источников*

*ионизирующего излучения (генерирующих) (за исключением случая, если эти источники используются в медицинской деятельности)''.*

1.3. Исполнитель обязан иметь действующую лицензию Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору на обращение с радиоактивными веществами. Объекты, на которых или в отношении которых осуществляется деятельность: Радиоактивные вещества (РВ) - не относящиеся к ядерным материалам вещества, испускающие ионизирующее излучение.

В качестве разрешенного вида деятельности лицензия должна предусматривать: возврат РВ: подготовка, загрузка, отправка грузов с РВ, временное (транзитное) хранение грузов с РВ, разгрузка и передача в конечном пункте назначения грузов с РВ; транспортирование упаковок собственным специально оборудованным транспортом; проведение радиационного контроля при транспортировании.

*Основание:*

*- Федеральный закон «Об использовании атомной энергии от 21.11.1995 года № 170-ФЗ;*

*- Постановление правительства РФ от 29.03.2013. № 280 «Положение о лицензировании деятельности в области использования атомной энергии».*

1.4. Исполнитель обязан иметь действующую лицензию Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору на право проведения экспертизы безопасности (экспертизы обоснования безопасности) объектов использования атомной энергии и (или) видов деятельности в области использования атомной энергии. Объект, на котором, в отношении которого осуществляется деятельность: радиационные источники, радиоактивные вещества.

В качестве разрешенного вида деятельности лицензия должна предусматривать: проведение экспертизы проектной, технологической документации и документов, обосновывающих обеспечение радиационной безопасности радиационных источников.

*Основание:*

*- Федеральный закон «Об использовании атомной энергии от 21.11.1995 года № 170-ФЗ;*

*- Постановление правительства РФ от 29.03.2013. № 280 «Положение о лицензировании деятельности в области использования атомной энергии».*

1.5. Исполнитель работ обязан иметь действующий аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра), выданный Федеральной службой по аккредитации.

В области аккредитации должны быть предусмотрены следующие определяемые характеристики (показатели): Гамма-терапевтические аппараты – Контроль поверхностного радиоактивного загрязнения. Измерение показателей радиационной безопасности приборов ионизирующего излучения, помещений, смежных с приборами ионизирующего излучения.

Область аккредитации должна предусматривать определение характеристик (показателей) для медицинских изделий, подлежащих выводу из эксплуатации, разрядке, демонтажу и утилизации.

*Основание:*

*- Федеральный закона «Об аккредитации в национальной системе аккредитации» №412 –ФЗ от 28.12.2013.*

1.6. Исполнитель работ обязан иметь Свидетельство о регистрации электролаборатории, выданное Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору.

*Основание:*

*- п.39.1 приказа Минтруда России от 15.12.2020 N 903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок;*

*- ГОСТ Р 56606-2015 «Контроль технического состояния и функционирования медицинских изделий. Основные положения»;*

*- ГОСТ Р МЭК 62353-2013, ГОСТ 23154-78 Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок;*

*- Инструкция о порядке допуска в эксплуатацию электроустановок для производства испытаний и измерений электролабораторий Министерства энергетики РФ от 13 марта 2001 года.*

1.7. Исполнитель работ обязан иметь документы по системе менеджмента качества применительно к обращению с радиоактивными веществами, радиоактивными материалами, радиационными источниками (комплексами, установками, аппаратами, оборудованием и изделиями) и сопутствующим оборудованием, в которых содержатся радиоактивные вещества.

*Основание:*

*- п.5.5. ГОСТ Р 57501-2017 «Техническое обслуживание медицинских изделий. Требования для государственных закупок»;*

*- ГОСТ Р ИСО 9001-2015 «Национальный стандарт Российской Федерации системы менеджмента качества. Требования»;*

*- ГОСТ ISO 13485-2017 «Межгосударственный стандарт. Изделия медицинские системы менеджмента качества. Требования для целей регулирования.»*

**2. Требования к квалификации специалистов Исполнителя.**

2.1. Квалификация специалистов, оказывающих услуги, должна быть подтверждена удостоверяющими документами (дипломами, подтверждающими квалификацию инженера), сертификатами (или иными документами), свидетельствующими об обучении специалиста выполнять работы технического характера с каждой единицей медицинских изделий, подлежащих выводу из эксплуатации, разрядке, демонтажу и утилизации.

2.2. Исполнитель работ обязан иметь документ, подтверждающий наличие квалификационной группы допуска к проведению опасных и специальных видов работ для осуществления ТО соответствующих видов МИ в части электробезопасности. К проведению испытаний электрооборудования допускаются работники, прошедшие специальную подготовку и проверку знаний и требований комиссией, в состав которой включаются специалисты по испытаниям оборудования, имеющие группу V - в электроустановках напряжением выше 1000 В и группу IV - в электроустановках напряжением до 1000 В.

Право на проведение испытаний подтверждается записью в поле "Свидетельство на право проведения специальных работ" удостоверения о проверке знаний правил работы в электроустановках.

Испытательные установки (электролаборатории) должны быть зарегистрированы в федеральном органе исполнительной власти, осуществляющем федеральный государственный энергетический надзор.

Испытания электрооборудования проводит бригада, в которой производитель работ должен иметь группу IV, член бригады - группу III.

***Приложение № 2 к Запросу о***

***предоставлении ценовой информации***

**Форма ответа на запрос о ценовой информации на выполнение работ (оказание услуг)**

*На официальном бланке организации*

От \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(указывается дата и номер коммерческого предложения)*

В ответ на Ваш запрос № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ года сообщаем, что мы готовы выполнить работы (оказать услуги) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на условиях, указанных в запросе.

Выполненная работа (оказанная услуга) будет полностью соответствовать требованиям, установленным в описании предмета закупки.

**Наименование работы (услуги)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование работы (услуги)** | **Единица измерения** | **Кол-во** | **Цена[[2]](#footnote-2)****(с НДС/без НДС если НДС не облагается)** |
| 1 |  |  |  |  |
| **ИТОГО** |  |

Срок действия ценового предложения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_г.

Контактная информация ответственного лица организации, отвечающего за взаимодействие с Заказчиком: ФИО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, телефон:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, адрес электронной почты\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Подпись ФИО

1. Для конкурентных закупок [↑](#footnote-ref-1)
2. (с НДС/без НДС если НДС не облагается) [↑](#footnote-ref-2)