

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ «МАЯК»
(ФГУП «ПО «Маяк»)**

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ОКАЗАНИЕ УСЛУГ

18.06.2020

г. Озерск

№ 193-51/1793

Предмет закупки: ликвидация опасного производственного объекта
«Участок транспортирования опасных веществ (здание 993)»
№ Р01-00094-0026 и зачистка от шлама емкостей серной
кислоты на котельной участка котельных энергоцеха

Начальник службы
промышленной безопасности



Ю.Ф. Тавлуй

Начальник службы экологии



Д.Н. Соловьев

Начальник энергоцеха



В.И. Зеленский

2020

Половнев Евгений Анатольевич
3-25-76



Техническое задание
на оказание услуг по ликвидации опасного производственного объекта
«Участок транспортирования опасных веществ (здание 993)» № P01-00094-0026
и зачистка от шлама емкостей серной кислоты на котельной участка котельных
энергоцеха

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в
общем объеме закупки

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых
услуг

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности
результата оказанных услуг

Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика

Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения
участника

Подраздел 3.8 Специальные требования

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

Подраздел 4.3 Требования по передаче заказчику технических и иных
документов (оформление результатов оказанных услуг)

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА
ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

Ликвидация опасного производственного объекта «Участок транспортирования опасных веществ (здание 993)» № P01-00094-0026 (далее – ликвидация ОПО) и зачистка от шлама емкостей серной кислоты на котельной участка котельных энергоцеха и (далее – зачистка емкостей).

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Услуги, необходимые для ликвидации ОПО и зачистке емкостей:

1. Разработка проекта «Ликвидация опасного производственного объекта «Участок транспортирования опасных веществ (здание 993)», с выполнением работ по проведению экспертизы промышленной безопасности, разработанного проекта, организацией, имеющей лицензию на осуществление деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности, с учетом регистрации заключения экспертизы промышленной безопасности в реестре экспертиз Уральского управления Ростехнадзора.
2. Отбор проб отходов из баков РВС-350 №1 и №4 хранения серной кислоты здания 993 и емкостей серной кислоты на котельной участка котельных энергоцеха;
3. Установление химического и (или) компонентного состава отхода, взятых согласно пункта 2;
4. Установление класса опасности отходов, взятых согласно пункта 2 настоящего подраздела;
5. Паспортизация отходов, взятых согласно пункта 2 настоящего подраздела;
6. Представление в Управление Росприроднадзора по Челябинской области копий паспортов отходов, согласно пункта 2 настоящего подраздела, документов и материалов установления химического и (или) компонентного состава этих отходов, отнесения их к конкретному классу опасности и соответствующему виду отхода, включенного в федеральный классификационный каталог отходов и банк данных об отходах;
7. Удаление донных осадков из баков РВС-350 №1 и №4 здания 993 и емкостей серной кислоты на котельной участка котельных энергоцеха;
8. Осуществление зачистки от отходов серной кислоты и сопутствующих отходов (степень зачистки – проведение огневых работ):
 - баков РВС-350 №1 и №4 хранения серной кислоты здания 993 (общее приблизительное количество отходов ≈ 65 т);
 - сливной эстакады здания 991 (Сифон сливной \varnothing -70 мм L-6,5 м – 2 шт.);
 - вакуумных бачков здания 991 (V-1,94 м³ – 2 шт.);
 - кислотных насосов ЯНЗ 6/30 здания 991 (Q-90 м³/час – 2 шт.);
 - трубопроводов приема и выдачи кислоты здания 991 (\varnothing -80 мм – 4 шт.);
 - внутренней поверхности емкостей серной кислоты на котельной участка котельных энергоцеха механическим способом.
9. Сбор, транспортирование (вывоз), утилизация и обезвреживание образовавшихся при удалении донного осадка и зачистке емкостей для серной кислоты, согласно пунктов 7, 8 настоящего подраздела, отходов, тара и автотранспортное средство для транспортировки отхода предоставляются Исполнителем.

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Описание оказываемых услуг по ликвидации ОПО и зачистке емкостей:

1. Рассмотрение технической документации Заказчика с целью получения сведений о происхождении (исходное сырье, принадлежность к определенному производству, технология), условиях образования (процесс обработки исходного сырья или применения готовых изделий), агрегатном состоянии и физической форме вида отхода.
2. Разработка проекта «Ликвидация опасного производственного объекта «Участок транспортирования опасных веществ (здание 993)». Проведение экспертизы промышленной

безопасности, разработанного проекта, организацией, имеющей лицензию на осуществление деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности, с учетом регистрации заключения экспертизы промышленной безопасности в реестре экспертиз Уральского управления Ростехнадзора.

3. Поставка и установка оборудования, инструментов и материалов Исполнителя, необходимых для выполнения поставленных задач, на местах проведения работ.

4. Отбор проб отходов из баков РВС-350 №1 и №4 хранения серной кислоты здания 993 и емкостей серной кислоты на котельной участка котельных энергоцеха с составлением акта отбора проб отхода аккредитованной испытательной лабораторией (центром) Исполнителя. Представление акта отбора проб отхода Заказчику.

5. Установление химического и (или) компонентного состава видов отходов по результатам количественных химических анализов отходов согласно пункта 4 настоящего подраздела аккредитованной испытательной лабораторией (центром) Исполнителя. Представление протоколов результатов анализа химического и (или) компонентного состава вида отхода Заказчику.

6. Установление класса опасности видов отходов по степени опасности отхода для окружающей среды Предоставление расчета класса опасности по степени опасности отхода для окружающей среды Заказчику.

7. Представление Заказчику копии документов об аккредитации испытательной лаборатории (центра) Исполнителя и области ее (его) аккредитации, заверенные печатью и подписью уполномоченного должностного лица испытательной лаборатории (центра).

8. Составление паспортов отходов I - IV классов опасности. Представление паспортов отходов I - IV классов опасности на утверждение Заказчику.

9. Оформление заявления о подтверждении отнесения вида отходов к конкретному классу опасности; сведений о происхождении отходов по исходному сырью и по принадлежности к определенному производству, технологическому процессу, об агрегатном состоянии и физической форме вида отхода (при необходимости). Представление заявления и сведений Заказчику.

10. Представление в Управление Росприроднадзора по Челябинской области документов и материалов:

- копии актов отбора проб отходов, заверенные Заказчиком;
- копии протоколов результатов анализа химического и (или) компонентного состава отходов, заверенные Заказчиком;
- копии материалов (расчеты класса опасности отхода), подтверждающие отнесение данного вида отхода к конкретному классу опасности, заверенные Заказчиком;
- копии паспортов отходов I - IV классов опасности, заверенных Заказчиком;
- заявления о подтверждении отнесения видов отходов к конкретному классу опасности, заверенные Заказчиком;
- сведения о происхождении отходов по исходному сырью и по принадлежности к определенному производству, технологическому процессу, об агрегатном состоянии и физической форме вида отхода, заверенные Заказчиком;
- копии документов об аккредитации испытательной лаборатории (центра) Исполнителя и области ее (его) аккредитации, заверенные печатью и подписью уполномоченного должностного лица испытательной лаборатории (центра);
- описи документов и материалов.

11. Получение уведомлений Управления Росприроднадзора по Челябинской области о подтверждении отнесения отходов к конкретному классу опасности.

12. Удаление донных осадков из баков РВС-350 №1 и №4 здания 993 и емкостей серной кислоты на котельной участка котельных энергоцеха.

13. Зачистка от отходов серной кислоты и сопутствующих отходов:

- баков РВС-350 №1 и №4 хранения серной кислоты здания 993 (общее

- приблизительное количество отходов ≈ 65 т);
- сливной эстакады здания 991 (Сифон сливной \varnothing -70 мм L-6,5 м – 2 шт.);
 - вакуумных бачков здания 991 (V-1,94 м³ – 2 шт.);
 - кислотных насосов ЯНЗ 6/30 здания 991 (Q-90 м³/час – 2 шт.);
 - трубопроводов приема и выдачи кислоты здания 991 (\varnothing -80 мм – 4 шт.);
 - внутренней поверхности емкостей серной кислоты на котельной участка котельных энергоцеха механическим способом (общее приблизительное количество отходов ≈ 5 т).

14. После зачистки оборудования по пункт 13 настоящего подраздела предоставить это оборудование Заказчику для внутреннего осмотра с составлением и подписанием акта осмотра.

15. Сбор, транспортирование (вывоз), утилизация и обезвреживание образовавшихся при удалении донного осадка и зачистке емкостей для серной кислоты, согласно пунктов 12, 13 настоящего подраздела, отходов. Тара и автотранспортное средство для транспортировки отходов предоставляются Исполнителем.

Проектная документация «Ликвидация опасного производственного объекта «Участок транспортирования опасных веществ (здание 993)», заключение экспертизы промышленной безопасности, уведомление о внесении в реестр экспертиз промышленной безопасности Уральского управления Ростехнадзора заключения экспертизы промышленной безопасности по указанной проектной документации, акт приема-передачи отходов с указанием в нем информации о конечном получателе отходов (месте размещения отходов), а также акт об обезвреживании образовавшихся в ходе работ отходов должны быть предоставлены Заказчику.

Справочные материалы:

Место выполнения работ:

| Наименование объекта | Адрес расположения объекта |
|---|--|
| Опасный производственный объект «Участок транспортирования опасных веществ (здание 993)» № P01-00094-0026 | Челябинская обл., ЗАТО г. Озерска, ул. Первая линия, 7 |
| Емкости серной кислоты на котельной участка котельных энергоцеха | Челябинская обл., ЗАТО г. Озерска, ул. Кыштымская, 5 |

Техническая характеристика емкостей для серной кислоты

| Тип, номер | Техническая характеристика |
|---|---|
| Емкость для серной кислоты ст. № 1, зав. № 1769, рег. № 31/В-286 | Рабочее давление - до 0,2 МПа; Рабочая температура среды – до 25 °С; Рабочая среда – серная кислота; Материал корпуса – сталь углеродистая Ст3сп5 по ГОСТ 14637-89; Вместимость -16 м ³ ; |
| Емкость для серной кислоты ст. № 2, зав. № 1770, рег. № 31/В-287 | Класс опасности рабочей среды -2; Год изготовления – 2006; Год ввода в эксплуатацию – 2006; Работают параллельно. |

Характеристика отхода:

| Вид отхода | Происхождение | | | Возможные виды отходов по Федеральному классификационному каталогу отходов | |
|---|---|---|--------------------------------------|--|--|
| | Производство | Исходные материалы | Процесс | Код | Наименование |
| Отходы зачистки емкостей для серной кислоты | Обслуживание оборудования для хранения химических коррозионноактивных продуктов | Кислота серная техническая контактная улучшенная ГОСТ 2184-2013 | Зачистка емкостей для серной кислоты | 9 13 311 11 39 2 | Отходы зачистки емкостей хранения серной кислоты |

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки

Доля/объем отдельных услуг в общем объеме закупок не определены.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Услуги должны оказываться в полном объеме в соответствии с требованиями настоящего технического задания, требованиями действующих Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности, требованиями организаций-изготовителей оборудования и технологической документации.

Сроки оказания Услуг: в срок до 01.12.2020.

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Исполнитель гарантирует качество оказанной им услуги, соответствующее рекомендациям и требованиям действующих норм и правил законодательства РФ, в том числе:

- СНиП 12-04-2002 Безопасность труда в строительстве;
- Правила по охране труда при работе на высоте (зарегистр. в Минюсте РФ 05.09.2014 года, регистр. N 33990;
- Правила устройства электроустановок (ПУЭ) издание 6,7;

- Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей;
 - Постановление правительства РФ от 25.04.2012 №390 о «Противопожарном режиме»;
 - Федеральный закон от 21.07.1997 N 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
 - Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
 - Федеральный закон от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
 - Федеральный закон от 26.06.2008 № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений»;
 - Федеральный закон от 28.12.2013 № 412-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации»;
 - Постановление Правительства РФ от 16.08.2013 № 712 «О порядке проведения паспортизации отходов I - IV классов опасности» (вместе с «Правилами проведения паспортизации отходов I - IV классов опасности»);
 - Постановление Правительства РФ от 03.10.2015 № 1062 «О лицензировании деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности» (вместе с «Положением о лицензировании деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности»);
 - Приказ Минприроды России от 30.09.2011 № 792 «Об утверждении Порядка ведения государственного кадастра отходов»;
 - Приказ Минприроды России от 04.12.2014 № 536 «Об утверждении Критериев отнесения отходов к I - V классам опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду»;
 - Приказ Минприроды России от 05.12.2014 № 541 «Об утверждении Порядка отнесения отходов I - IV классов опасности к конкретному классу опасности»;
 - Приказ Росприроднадзора от 22.05.2017 № 242 «Об утверждении Федерального классификационного каталога отходов»;
 - Приказ Ростехнадзора от 11.03.2013 N 96 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств»;
 - Приказ Ростехнадзора от 21.11.2013 N 559 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности химически опасных производственных объектов»;
 - Письмо Минприроды России от 15.09.2014 № 05-12-44/20925 «О направлении разъяснений по подтверждению отнесения отходов I - IV классов опасности к конкретному классу опасности и паспортизации отходов»;
 - СанПиН 2.2.3.1384-03 Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы «Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ.»;
 - ГОСТ 12.3.032-84 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Работы электромонтажные. Общие требования безопасности (с Изменением N 1).
- Работы выполнить в соответствии с утвержденным планом производства работ (ППР) и в соответствии с графиком работ, согласованным с представителем Заказчика.
- ППР разрабатывается Исполнителем в соответствии с действующей нормативно-технической документацией в области промышленной безопасности, утверждается руководителем организации, производящей работы, а также согласовывается с Заказчиком. В ППР необходимо предусмотреть перечень внутренней и приемо-сдаточной исполнительной документации, подготавливаемой в ходе выполнения работ.

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Гарантия качества результата услуг распространяется на всё, составляющее результат услуг, оказываемых Исполнителем по Договору.

Гарантийный срок качества выполненных по настоящему Договору услуг составляет не менее 12 (двенадцати) месяцев с момента подписания сторонами акта о сдаче-приемке оказанных услуг.

Если в период гарантийного срока обнаружатся Недостатки (Несоответствия, Дефекты) в выполненных Услугах, то Исполнитель обязан устранить их за свой счет и в согласованные с Заказчиком сроки. Для участия в составлении акта, фиксирующего Недостатки (Несоответствия, Дефекты), в согласовании порядка и сроков устранения Недостатков (Несоответствий, Дефектов), Исполнитель обязан направить своего представителя не позднее 5 (пяти) календарных дней со дня получения письменного извещения Заказчика, при этом Гарантийный срок прерывается на период устранения этих Недостатков (Несоответствий, Дефектов).

При отказе Исполнителя от составления или подписания акта обнаружения Недостатков (Несоответствий, Дефектов) Заказчик составляет односторонний акт.

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

Стороны обязуются соблюдать конфиденциальность в отношении информации, полученной ими друг от друга или ставшей известной им в ходе оказания Услуг по Договору, не открывать и не разглашать в общем или в частности информацию какой-либо третьей стороне без предварительного письменного согласия другой Стороны Договора.

Вышеперечисленные требования не распространяются на случаи раскрытия конфиденциальной информации по запросу уполномоченных организаций в случаях, предусмотренных законом. Однако даже в этом случае Стороны обязаны согласовать друг с другом объем и характер предоставляемой информации.

Любой ущерб, причиненный Стороне несоблюдением вышеперечисленных требований, подлежит полному возмещению виновной Стороной.

Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

При оказании услуг должны соблюдаться требования правил охраны труда, промышленной безопасности, пожарной безопасности, охраны окружающей среды, санитарных и иных норм и правил, в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ и обеспечена безопасность жизни, здоровья работников Исполнителя и Заказчика, а также сохранность имущества Заказчика.

Исполнитель обязан обеспечить собственный персонал средствами индивидуальной защиты и обеспечить их использование во время нахождения на территории объектов Заказчика собственным персоналом. Приспособления и инструмент должны отвечать требованиям безопасности труда. Применяемые машины, механизмы и оборудование должны быть исправны, проверены и испытаны в соответствии с требованиями заводов-изготовителей. Опасные зоны должны быть ограждены сигнальными ограждениями и на них должны быть вывешены предупредительные знаки.

Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика

-

Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника

-

Подраздел 3.8 Специальные требования

В соответствии со ст. 3 Закона РФ от 14.07.1992 № 3297-1 «О закрытом административно-территориальном образовании» въезд в город ограничен (пропускная система). На территории закрытого административно-территориального образования (ЗАТО) город

Озерск установлен особый режим безопасного функционирования организаций и (или) объектов, который включает в себя установление контролируемых и (или) запретных зон по границе и (или) в пределах ЗАТО, ограничения на въезд и (или) постоянное проживание граждан на территории ЗАТО, включая установление перечня оснований для отказа во въезде или в постоянном проживании, а также ограничения на право ведения хозяйственной и предпринимательской деятельности, владения, пользования и распоряжения природными ресурсами, недвижимым имуществом, вытекающие из ограничений на въезд и (или) постоянное проживание.

В соответствии с «Положением о порядке обеспечения особого режима в закрытом административно-территориальном образовании, на территории которого расположены объекты Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом», утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 11.06.1996 № 693 въезд (допуск) граждан для постоянного проживания или временного пребывания на территории ЗАТО согласовывается с органом федеральной службы безопасности.

Порядок получения разрешения на въезд в ЗАТО город Озерск распространяется и на граждан – специалистов Исполнителя, привлекаемых для оказания услуг по предмету договора. Заказчик не несет ответственности за действия лиц, обеспечивающих функционирование особого режима ограниченного въезда граждан на территорию ЗАТО город Озерск по допуску или отказу в допуске.

Для оформления въезда (допуска) на территорию ЗАТО город Озерск и ФГУП «ПО «Маяк» Исполнителю необходимо обратиться к уполномоченному лицу Заказчика. Минимальный срок, необходимый Заказчику для оформления въезда Исполнителя – 10 рабочих дней. В случае обращения Исполнителя для оформления въезда в более короткие сроки, Заказчик не гарантирует оформление разрешения на въезд в город и на территорию ФГУП «ПО «Маяк». Ответственность за своевременность оформления пропуска на территорию Заказчика несет Исполнитель.

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Результатом работ по Договору является:

- разработанная проектная документация «Ликвидация опасного производственного объекта «Участок транспортирования опасных веществ (здание 993)» с положительным заключением экспертизы промышленной безопасности, с уведомлением о внесении в реестр заключений экспертиз промышленной безопасности Уральского управления Ростехнадзора;
- паспортизация отходов из баков РВС-350 №1 и №4 хранения серной кислоты здания 993 и емкостей серной кислоты на котельной участка котельных энергоцеха;
- сбор, транспортирование (вывоз), утилизация и обезвреживание образовавшихся при удалении донного осадка и зачистке емкостей для серной кислоты отходов согласно пунктов 7, 8 подраздела 2.1 настоящего технического задания.

Указанные услуги должны быть оказаны с соблюдением сроков, проектных решений, требований СНиП, технических регламентов, стандартов, технических условий и других нормативных документов Российской Федерации, что подтверждается путем подписания сторонами акта приемки выполненных работ.

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

После завершения оказания услуг (этапа услуг) Исполнитель передает Заказчику подписанный со своей Стороны Акт сдачи-приемки оказанных услуг, отчетную документацию.

Заказчик не позднее 5 (пяти) рабочих дней со дня получения документов, обязан направить Исполнителю подписанный со своей Стороны Акт сдачи-приемки оказанных услуг либо мотивированный отказ от приёмки оказанных услуг, содержащий перечень возражений и их обоснование.

В случае предъявления Заказчиком мотивированного отказа от приемки оказанных Услуг Сторонами составляется двухсторонний акт с перечнем необходимых доработок и сроков их выполнения.

Исполнитель обязан в сроки, согласованные с Заказчиком, устранить выявленные Заказчиком замечания, в том числе привести отчетную документацию в соответствие с требованиями Договора и приложений к нему.

Устранение замечаний Заказчика осуществляется Исполнителем в сроки, согласованные с Заказчиком и не освобождает Исполнителя от ответственности за несвоевременное оказание услуг (в том числе, за несвоевременную передачу отчетной документации).

Услуги считаются оказанными после подписания Сторонами акта сдачи-приемки оказанных услуг и выставления Исполнителем счета, счета-фактуры установленного образца.

Подраздел 4.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

Исполнитель передает Заказчику в порядке, установленном п. 4.2 на бумажном носителе в 2 (двух) экземплярах акт сдачи-приемки оказанных услуг, отчетную документацию:

- проектная документация «Ликвидация опасного производственного объекта «Участок транспортирования опасных веществ (здание 993)»;
- заключение экспертизы промышленной безопасности по проектной документации «Ликвидация опасного производственного объекта «Участок транспортирования опасных веществ (здание 993)»;
- уведомление о внесении в реестр экспертиз промышленной безопасности Уральского управления Ростехнадзора заключения экспертизы промышленной безопасности по проектной документации «Ликвидация опасного производственного объекта «Участок транспортирования опасных веществ (здание 993)»;
- акты (протоколы) отбора (приемки) проб отходов;
- протоколы результатов анализа химического и (или) компонентного состава отходов;
- материалы (расчет класса опасности отходов), подтверждающие отнесение данного вида отходов к конкретному классу опасности;
- копии документов об аккредитации испытательной лаборатории (центра) Исполнителя и области ее (его) аккредитации, заверенные печатью и подписью уполномоченного должностного лица испытательной лаборатории (центра);
- заявление о подтверждении отнесения вида отходов к конкретному классу опасности;
- сведения о происхождении отходов по исходному сырью и по принадлежности к определенному производству, технологическому процессу, об агрегатном состоянии и физической форме вида отходов на каждый вид отходов;
- паспорт отходов I - IV классов опасности;
- копия описи документов и материалов, представленных в Управление Росприроднадзора по Челябинской области, с отметкой о дате приема;
- опись вложения и уведомление о вручении в случае направления документов и материалов в адрес Управления Росприроднадзора по Челябинской области почтовым отправлением;
- уведомление Управления Росприроднадзора по Челябинской области о подтверждении отнесения отхода к конкретному классу опасности;
- акт внутреннего осмотра емкости;
- акт приема-передачи отходов с указанием в нем информации о конечном получателе отходов (месте размещения отхода);

- акт об обезвреживании отходов зачистки емкостей хранения серной кислоты.

В случае нарушения Исполнителем данной обязанности Заказчик вправе не принимать и не оплачивать оказанные Исполнителем услуги.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Предоставление заверенных копий следующих документов:

1. В целях подтверждения возможности и допуска выполнения проектно-инженерных работ и проведения экспертизы промышленной безопасности:

1.1. Лицензию на осуществление деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности проектной документации у организации, оформившей заключение промышленной безопасности.

1.2. Выписка на имя Исполнителя, не старше 10 календарных дней на момент предоставления, из реестра членов саморегулируемой организации (СРО) определяющая право осуществлять подготовку проектной документации по договорам подряда в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства.

2. В целях подтверждения возможности выполнения работ по зачистке резервуаров хранения серной кислоты на опасных производственных объектах:

2.1. Протоколы аттестации по промышленной безопасности:

- А.1 «Основы промышленной безопасности»;

- Б.1.1. «Эксплуатация химически опасных производственных объектов»;

- Б.1.11 «Проектирование химически опасных производственных объектов» (у проектной организации)

- Б.9.31. «Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов».

2.2. Выписка на имя Исполнителя, не старше 10 календарных дней на момент предоставления, из реестра членов саморегулируемой организации (СРО), подтверждающая право Исполнителя осуществлять строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос в отношении особо опасных, уникальных и технически сложных объектов капитального строительства.

2.3. Лицензия по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов серной кислоты I-IV классов опасности, оформленная на имя Исполнителя, с правом выполнения работ в составе лицензируемого вида деятельности по транспортированию отходов I-IV класса опасности (отходов серной кислоты).

2.4. Оформленный на имя Исполнителя работ Сертификат соответствия ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2007.

3. Свидетельство «Оценка риска аварий с использованием программного комплекса «Toxi-Risk 5». Моделирование последствий аварий и оценка риска» выданное на имя специалиста Исполнителя.

4. В целях подтверждения наличия положительного опыта работ по разработке проектной документации по опасным производственным объектам, зачистке резервуаров хранения серной кислоты, предоставить копии договоров и актов выполненных работ, подписанные с двух сторон, а также отзывы заказчиков на выполнение аналогичных работ.

5. Особые условия.

С целью, определения соответствующего технического решения и исключения возможных несоответствующих применяемой технологии технических решений необходимо, до момента представления технико-коммерческого предложения, осуществить выезд на объект, выполнить обследование и анализ объекта.

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

| № п/п | Сокращение | Расшифровка сокращения |
|----------|------------|------------------------|
| | | |

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

| Номер приложения | Наименование приложения | Номер страницы |
|---------------------|-------------------------|----------------|
| | | |
| | | |