ТЕХНИЧЕСКОЕ ТРЕБОВАНИЕ

на выполнение работ (услуг) по лоту

1. Наименование объекта:

Выполнение работ по техническому обслуживанию автоматической системы пожаротушения на объекте ООО «Эколь».

2. Месторасположение объекта:

Общество с ограниченной ответственностью «Эколь» (ООО «Эколь»)

Адрес местонахождения заказчика

453122, Россия, Республика Башкортостан, г. Стерлитамак, ул. Бабушкина-7

Телефон заказчика

+7 (3473) 29-55-10

Электронная почта заказчика

ecole@soda.ru ИНН-0268061342

КПП-026801001 ОКАТО-80445000

3. Основание для выполнения работ, услуг:

П.54 ППР РФ «Руководитель организации организует работы по ремонту, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, обеспечивающие исправное состояние указанных средств.

К выполнению работ по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения привлекаются организации или индивидуальные предприниматели, имеющие специальное разрешение, если его наличие предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28.07.2020 № 1128 «Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений» техническое обслуживание автоматических установок пожаротушения относятся к лицензируемому виду деятельности (п.1 приложения к Положению «Перечень работ и услуг, составляющих деятельность по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений):

- монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожаротушения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ.

4. Вид работ, услуг:

Выполнение работ по техническому обслуживанию АУПТ в соответствии с техническим требованием, спецификацией оборудования и периодичностью обслуживания, сметной документацией (Приложение 1 к ТТ):

Спецификация оборудования и периодичность обслуживания, Локальная смета № Эколь-2021-57611 (Приложение № 1).

Участникам закупки предоставляется возможность ознакомления с площадкой строительства (место проведения работ) путем направления своего представителя в период - до окончания даты подачи участниками заявок на рассматриваемую закупку: в рабочие дни с 8-30 до 17-30 (местное время) по официальной заявке потенциального участника и предварительному согласованию точной даты и времени с начальником бюро конкурсного сопровождения работ и услуг ОЦиКСРиУ Управления

закупок АО «БСК».

5. Сроки выполнения работ:

В соответствии с графиком выполнения работ

6. Материалы, используемые в ходе выполнения работ

6.1 Поставка Заказчика

Оборудование и материалы для устранения неисправностей и недостатков, выявленных во время технического обслуживания.

6.2 Поставка Исполнителя

Отсутствует.

7. Требования по ПБ, ОТ, ОС, пожарной безопасности

7.1 Требования промышленной безопасности и охраны труда

Соблюдение Исполнителем требований, норм промышленной безопасности и охраны труда в соответствии с действующим законодательством РФ, соблюдение требований, регламентов и действующих стандартов в области промышленной безопасности и охраны труда АО «БСК», соблюдение требований нормативных документов АО «БСК» в области промышленной безопасности и охраны труда на территории действующего предприятия (документация размещена по ссылке <http://soda.zakazrf.ru/Html/id/570>).

1. Перед началом производства работ Исполнитель обязан предоставить Заказчику список должностных лиц, отвечающих за вопросы промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды с описанием их полномочий, обязанностей и зон ответственности, (в том числе копии приказов о назначении лиц, ответственных за подготовку мест производства работ повышенной опасности и непосредственно производство работ повышенной опасности, а также иных приказов о назначении лиц, ответственных за безопасное производство работ, содержание оборудования, сооружений, технических устройств в исправном состоянии, за безопасную их эксплуатацию, о назначении ответственных по обращению с отходами производства и потребления и других, регламентированных нормами и правилами по промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды, копии протоколов и удостоверений, подтверждающих аттестацию (обучение и проверку знаний) ответственных лиц, а также всех лиц привлекаемых к работам на объектах АО «БСК» по промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды), списком контактных телефонов.

2. Прежде чем приступить к работе на объекте Заказчика (в том числе, переданном на время производства работ Исполнителю), руководитель Исполнителя обязан обеспечить прохождение персоналом, прибывающим на рабочую площадку, инструктажа по безопасности труда, пожарной и экологической безопасности от руководителя (либо лица им назначенного) производственного подразделения Заказчика, где будут выполняться работы.

3. Исполнитель обязан проводить с персоналом вводный, первичный, повторный, внеплановый и целевой инструктажи, а также стажировку на рабочем месте и проверку знаний.

4. Исполнитель обязан направлять на объекты Заказчика квалифицированных работников, обученных правилам безопасного ведения работ и имеющих все необходимые допуски к производству работ, а также предоставлять документы, подтверждающие аттестацию работников на проведение соответствующих видов работ.

5. Работники, занимающие руководящие должности, руководители и специалисты Исполнителя должны пройти подготовку и аттестацию по законодательству в области охраны труда, в соответствии с постановлением от 13 января 2003 года № 1/29 Министерства труда и социального развития РФ и Министерства образования РФ «Об утверждении порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций».

6. Исполнитель обязан обеспечить выполнение исполнителями работ, свойственных только их основной профессии. Привлечение Исполнителя к выполнению работ, не свойственных их основной профессии не допускается, за исключением аварийной ситуации (при условии прохождения

соответствующего инструктажа).

7.2 Требования и условия разработки, природоохранных мер и мероприятий

Не требуется.

7.3 Требования пожарной безопасности

1. При производстве работ Исполнителю необходимо руководствоваться требованиями Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных Постановлением правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479, а также требованиями нормативных документов АО «БСК» в области пожарной безопасности на территории действующего предприятия (документация размещена по ссылке <http://soda.zakazrf.ru/Html/id/570>).

2. Руководители, специалисты и работники Исполнителя должны пройти обучение мерам пожарной безопасности и проверку знаний в соответствии с Нормами пожарной безопасности "Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций", утвержденными приказом МЧС России от 01 марта 2022 года N 806.

8. Требования к организации и проведения работ по техническому обслуживанию АУПТ

8.1 Общие требования к организации работ

Работы по техническому обслуживанию включают комплекс организационно-технических мероприятий планово-предупредительного характера по поддержанию АУПТ в состоянии, соответствующим требованиям технической документации на оборудование АУПТ в течение всего срока эксплуатации.

Основные задачи технического обслуживания АУПТ:

- обеспечение правильного функционирования;
- контроль технического состояния;
- устранение неисправностей и ложных срабатываний, выявление их причин;
- ликвидация или недопущение последствий воздействия неблагоприятных климатических, производственных и других дестабилизирующих факторов;
- консультирование Заказчика по вопросам эксплуатации.

Работы по техническому обслуживанию производить в соответствии со спецификацией оборудования и периодичностью обслуживания, сметной документацией указанной в п.4 ТТ, а также в соответствии с разработанным Исполнителем и согласованным с Заказчиком регламентом и графиком на техническое обслуживание АУПТ. Регламент на техническое обслуживание и график их проведения должен быть разработан с указанием конкретных операций при их проведении на основе технической документации производителей технических средств. Регламент и график на техническое обслуживание АУПТ должен быть передан на согласование Заказчику в установленном порядке.

Техническое обслуживание АУПТ включает:

- плановые (регламентированные) работы;
- внеплановые (не исключает планового выполнения регламентных работ) работы.

Внеплановое техническое обслуживание проводится в случае появления неисправностей, ложных срабатываний, а также в случаях ликвидации последствий воздействия на отдельных элементов АУПТ неблагоприятных климатических или производственных условий.

При проведении технического обслуживания в соответствие с регламентом проведения технического обслуживания должен быть выполнен весь объем услуг, а выявленные неисправности и недостатки устранены.

Проведенные работы по техническому обслуживанию АУПТ согласно регламента на техническое обслуживание должны фиксироваться в журнале регистрации работ по техническому обслуживанию АУПТ, также цеховом журнале эксплуатации систем противопожарной защиты. Страницы журнала регистрации работ по техническому обслуживанию АУПТ должны быть пронумерованы, прошнурованы и скреплены печатью. Записи должны содержать описание выполненных работ. Допускается описание заменять ссылкой на пункты типовых регламентов.

Исполнителю необходимо вести журнал в количестве двух экземпляров (для отдельно взятого объекта), один экземпляр должен храниться у лица ответственного за эксплуатацию АУПТ Заказчика, другой - у Исполнителя. Записи в обоих журналах должны быть идентичны, оформляться одновременно и заверяться подписями представителя Исполнителя и ответственного лица за эксплуатацию АУПТ Заказчика. Также Исполнитель должен фиксировать результаты проведенных работ по техническому обслуживанию АУПТ в АРМ «Осмотры». АРМ «Осмотры» — приложение для смартфона, устанавливается на смартфоны исполнителей работ технического обслуживания Исполнителя, с предоставлением доступа и руководства по использованию в специализированной службе Заказчика.

8.2 Нормативные требования к качеству работ, их результату

Исполнитель при выполнении работ по техническому обслуживанию АУПТ должен руководствоваться действующими нормами и правилами, федеральными законами, в том числе требованиями следующих документов:

1. ГОСТ 27990-88 Средства охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Общие технические требования.
2. ГОСТ 31565-2012 «Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности».
3. ГОСТ 12.01.030-81 Электробезопасность. Защитное заземление, зануление.
4. ГОСТ 12.2.003-91 «Система безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности».
5. ГОСТ Р 50680-94 Установки водяного пожаротушения автоматические. Общие требования. Методы испытаний.
6. ГОСТ Р 50969-96 Установки газового пожаротушения автоматические. Общие требования. Методы испытаний.
7. ГОСТ Р 57974-2017 Производственные услуги. Организация проведения проверки работоспособности систем и установок противопожарной защиты зданий и сооружений. Общие требования.
8. ГОСТ Р 53325-2012 Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний.
9. ГОСТ Р 55149-2012 Техника пожарная. Оповещатели пожарные индивидуальные. Общие технические требования и методы испытаний.
10. ГОСТ Р 56935-2016 Национальный стандарт Российской Федерации. Производственные услуги. Услуги по построению системы мониторинга автоматических систем противопожарной защиты и вывода сигналов на пульт централизованного наблюдения «01» и «112».
11. ГОСТ Р 57369-2016 Национальный стандарт Российской Федерации. Производственные услуги. Термины и определения.
12. ГОСТ Р 57974-2017 Национальный стандарт Российской Федерации. Производственные услуги. Организация проведения работоспособности систем и установок противопожарной защиты зданий и сооружений. Общие требования.
13. ГОСТ Р 57369-2016 Национальный стандарт Российской Федерации. Производственные услуги. Термины и определения.
14. ГОСТ Р 54101-2010 Средства автоматизации и системы управления. Средства и системы обеспечения безопасности. Техническое обслуживание и текущий ремонт.
15. ГОСТ Р 57839-2017 Производственные услуги. Системы безопасности технические. Задание на проектирование. Общие требования.
16. ГОСТ Р 59636-2021 «Руководство по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность»
17. Приказ МЧС России от 31.07.2020 № 571 «Об утверждении минимального перечня оборудования, инструментов, технических средств, в том числе средств измерения, для выполнения работ и оказания услуг в области пожарной безопасности при осуществлении деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и

сооружений»

18. СП 2.2.3670-2020 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда», утверждённый Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации от 2 декабря 2020 года.

19. СП 3.13130.2009 «Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре».

20. СП 6.13130.2021 «Электроустановки низковольтные».

21. СП 76.13330.2016 «Электротехнические устройства. Актуализированная редакция СНиП 3.05.06-85».

22. СП 77.13330.2016 «Системы автоматизации».

23. СП 484.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования».

24. СП 485.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования».

25. СП 486.1311500.2020 «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и системами пожарной сигнализации».

26. Правил безопасности при работе с инструментом и приспособлениями (СО 15334.03.204) с изменениями и дополнениями №1.2.

27. Правил по охране труда при работе на высоте Приказ Минтруда и социальной защиты от 16.11.20 № 782н.

28. Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» Приказ Минтруда и социальной защиты от 15.12.2020 № 903н.

29. Правила устройства электроустановок издание седьмое.

30. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 г. № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»

31. Постановление Правительства РФ от 28.07.2020 N 1128 «Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений»

32. ФЗ № 69 (ред. от 11.06.2021г.) «О пожарной безопасности» Федеральному закону от 21.12.1994г.

33. ФЗ № 99 от 04.05.2011г. (ред. 02.07.2021г.) «О лицензировании отдельных видов деятельности».

34. ФЗ №123 (ред. от 30.04.2021г.) «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» Федеральному закону от 22.07.2008г.;

35. РД 153-34.0-03.301-00 (ВППБ 01-02-95*) Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий.

36. Федерального закона от 23.11.09 г. №261 «Об энергосбережении».

37. Федерального закона от 10.01.02 г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

38. Федерального закона от 23.11.95 г. №174-ФЗ «Об экологической экспертизе».

39. Федерального закона от 21.07.97 г. №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».

40. Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ (ред. №185-ФЗ от 02.07.2013) «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

41. Федерального закона от 30.03.1999 г. №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

В случае окончания срока действия или замены вышеуказанных нормативных документов, действующих на территории РФ, руководствоваться актуализированными версиями, а также вышедшими утверждёнными нормативными документами взамен устаревших.

А также нормативной документацией АО «БСК» (документация размещена по ссылке

<http://soda.zakazrf.ru/Html/id/570>):

1. П 096-2021 «Положение о работе с подрядными организациями»;
2. СТО 058-2019 «ИСМ. Исполнительная документация на объектах капитального строительства и ремонта АО «БСК»»;
3. П 078-2019 «ИСМ. Организация разработки и согласования проектов производства работ с применением подъемных сооружений».

8.3 Требования по аттестации ИТР на выполнение работ (услуг) на опасных производственных объектах АО «БСК» и перечень нормативных документов

Наличие аттестации ИТР подтверждается соответствующими протоколами о прохождении аттестации. В случае ранее проведенной аттестации ИТР по недействующим в настоящее время нормативным документам, срок аттестации сохраняются на период, указанный в протоколах.

Требования по аттестации ИТР.

В данном разделе указываются требования к области аттестации согласно приказу РТН № 334 от 04.09.2020г, требуемые для выполнения работ на опасных производственных объектах:

№ № п/п	Наименование работ (услуг)	Области аттестации согласно приказа РТН № 334 от 04.09.2020г.	Нормативные документы
1	Все виды работ (услуг), выполняемые на опасных производственных объектах АО «БСК»	А.1 Основы промышленной безопасности *	1. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ 2. Указ Президента РФ от 06.05.2018 N 198 "Об основах государственной политики Российской Федерации в области промышленной безопасности на период до 2025 года и дальнейшую перспективу" 3. Федеральный закон от 21.07.1997 N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" 4. Федеральный закон от 30.12.2009 N 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений" 5. Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 N 823 "О принятии технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" 6. Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 N 825 "О принятии технического регламента Таможенного союза "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" 7. Федеральный закон от 27.12.2002 N 184-ФЗ "О техническом регулировании" 8. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1477 "О

			<p>лицензировании деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности"</p> <p>9. Постановление Правительства РФ от 12.10.2020 N 1661 "О лицензировании эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности"</p> <p>10. Постановление Правительства РФ от 16.07.2009 N 584 "Об уведомительном порядке начала осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности"(вместе с "Правилами представления уведомлений о начале осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности и учета указанных уведомлений")</p> <p>11. Федеральный закон от 04.05.2011 (ред. 02.07.2021г.) N 99-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности"</p> <p>12. Приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 N 503 "Об утверждении Порядка проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения"</p> <p>13. Положение о правилах обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте(утв. Банком России 28.12.2016 N 574-П)</p> <p>14. Федеральный закон от 27.07.2010 N 225-ФЗ "Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте"</p> <p>15. Постановление Правительства РФ от 24.11.1998 N 1371 "О регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов"</p> <p>16. Приказ Ростехнадзора от 30.12.2020 N 471 "Об утверждении Требований к регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов и ведению государственного реестра опасных производственных объектов, формы свидетельств о регистрации ОПО в государственном реестре ОПО"</p> <p>17. Постановление Правительства РФ от 18.12.2020 N 2168 "Об организации и осуществлении производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности"</p> <p>18. Постановление Правительства РФ от 17.08.2020 N 1243 "Об утверждении требований к документационному обеспечению систем управления промышленной безопасностью"</p> <p>19. Постановление Правительства РФ от 15.09.2020 N 1437 "Об утверждении Положения о разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах"</p> <p>20. Приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 N 518 "Об утверждении Требований к форме представления сведений об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности"</p> <p>21. Приказ Ростехнадзора от 20.10.2020 N 420"Об утверждении</p>
--	--	--	--

			<p>федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила проведения экспертизы промышленной безопасности"</p> <p>22. Приказ Ростехнадзора от 15.07.2013 N 306 "Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Общие требования к обоснованию безопасности опасного производственного объекта"</p> <p>23. Постановление Правительства РФ от 17.08.2020 N 1241 "Об утверждении Правил представления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов"</p>
--	--	--	---

8.4 Требования по аттестации персонала участников закупки, претендующих на выполнение работ связанных с применением сварки на опасных производственных объектах АО «БСК» и перечень нормативных документов на этапе подачи заявок

Не требуется.

1.5 Требования к выполнению работ

Для выполнения работ в рамках настоящего технического требования:

- Необходимые подготовительные работы (обследования, исследования и другие виды работ) проводятся Исполнителем собственными силами с использованием своего оборудования и материалов.

- Исполнитель при необходимости запрашивает у Заказчика документацию необходимую для оказания услуги.

- Исполнитель должен осуществлять круглосуточный прием заявок о неисправностях и ложных срабатываниях, в устной или письменной форме с помощью любого доступного вида связи (телефонной, по электронной почте и т.д.). Устранение неисправностей должно осуществляться за время не более 24ч в рабочие, выходные и праздничные дни.

Любые отклонения при выполнении работ по техническому обслуживанию АУПТ от настоящего Технического Требования, должны своевременно согласовываться с Заказчиком письменно.

Исполнитель несет полную ответственность за соответствие квалификации персонала, соблюдение им норм и правил промышленной безопасности и охраны труда.

При производстве работ Исполнитель обязан строго соблюдать «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», также требованиями нормативных документов АО «БСК» в области пожарной безопасности на территории действующего предприятия (документация размещена по ссылке <http://soda.zakazrf.ru/Html/id/570>).

До начала выполнения работ Исполнитель предоставляет Заказчику следующие документы:

- приказ о назначении лица (производителя), ответственного за выполнение работ;
- копии протоколов проверки знаний и(или) аттестации ответственного за производство работ и сотрудников, производящих работы;
- регламент на техническое обслуживание и эксплуатацию АУПТ;
- график технического обслуживания АУПТ;
- проект производства работ подъёмными сооружениями (в случае применения подъёмных сооружений).

При выполнении работ Исполнитель обязан соблюдать требования в соответствии с законодательством Российской Федерации по охране окружающей среды согласно Федерального закона "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002г. №7-ФЗ, а также соблюдать требования следующих инструкций АО «БСК» (документация размещена по ссылке <http://soda.zakazrf.ru/Html/id/570>):

- № ИОТ-О-049-2020 (БСК) «Инструкция по охране труда при обращении с отходами АО «БСК»»,
- № О-114 «Инструкция по сточным водам Акционерного общества «Башкирская содовая

компания»,

- «Инструкция по обращению с отходами производства и потребления».

Исполнитель несет ответственность за нарушение вышеуказанных требований.

Участник закупки должен учесть, что работы будут выполняться в условиях действующего опасного производственного объекта. Работы производить не нарушая режима работы объекта.

Работы в месте расположения коммуникаций осуществлять только по согласованию со специалистами Заказчика.

При необходимости проведения газоопасных работ на территории Заказчика работы выполнять по наряду-допуску в соответствии с требованиями Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ», утвержденных Приказом РОСТЕХНАДЗОРА № 528 от 15.12.2020г. и нормативным документом АО «БСК» на территории действующего предприятия ИОТ-О-112(БСК) «Инструкция по охране труда при организации и ведении газоопасных работ» (документация размещена по ссылке <http://soda.zakazrf.ru/Html/id/570>).

При выполнении работ на территории Заказчика, ответственность за соблюдение следующих требований персоналом Исполнителя возлагается на Исполнителя:

- соблюдение требований по электробезопасности в соответствии с правилами устройства электроустановок (ПУЭ) шестого и седьмого издания;

- соблюдение требований норм и правил пожарной безопасности согласно Федеральному закону от 21.12.1994г. № 69-ФЗ (ред. от 11.06.2021г.) «О пожарной безопасности» и Федеральному закону от 22.07.2008г. №123-ФЗ (ред. от 30.04.2021г.) «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; нормативных документов АО «БСК» в области пожарной безопасности на территории действующего предприятия (документация размещена по ссылке <http://soda.zakazrf.ru/Html/id/570>).

- соблюдение требований санитарно-гигиенического режима согласно СанПиН 2.2.3.1384-03 «Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ», утвержденные Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации 11.06.2003г.

Собственником отходов, образующихся от реконструкции (демонтажа) оборудования, зданий и сооружений, а также от сырья, передаваемого Исполнителем Заказчику на основании Договора, является Заказчик.

Исполнитель должен организовать доставку своего персонала для выполнения работ на объекте и вывоз его с объекта.

В период производства работ по договору Исполнитель должен ежемесячно но не позднее 5 числа следующего за отчетным предоставлять Заказчику Акт выполненных работ с печатью и подписью ответственного исполнителя и счет-фактуру оформленный в соответствии с законодательством Российской Федерации. Условия оплаты ежемесячно за фактически выполненные работы.

Условия приемки работ изложены в проекте договора.

Своевременно, в указанный период производства работ (согласно графикам выполнения работ - Приложение 2) Исполнитель, по мере выполнения регламентных работ предоставляет документы подтверждающие фактическое выполнение работ в рамках требований технического требования:

- акты выполненных работ;
- отчет о проделанной работе;
- журнал регистрации работ по техническому обслуживанию и ремонту АУПТ;
- копии записей с цехового журнала эксплуатации систем противопожарной защиты;
- копии нарядов-допусков по выполненным работам;
- информацию о всех неисправностях, ложных срабатываниях и перечень корректирующих действий, необходимых для исключения повторения ложных срабатываний.

Исполнитель несет ответственность за соблюдение всех вышеперечисленных требований

сторонними субподрядными организациями в случае привлечения таковых к выполнению работ.

9. Требования к формированию цены заявки

1. Письмо о подаче оферты с коммерческим предложением участника закупки должно быть оформлено на фирменном бланке за подписью лица, имеющего право действовать от имени соответственно участника закупки, содержащее окончательную стоимость работ (цена указывается как без учета налога на добавленную стоимость, так и с учетом налогов на добавленную стоимость, уплачиваемый согласно законодательству РФ), условия оплаты, срок выполнения, сроки гарантии, согласие с условиями проекта договора, информацию о выполнении работ собственными силами или с привлечением субподрядных организаций.

2. Расчет заявленной стоимости работ в коммерческом предложении должен быть произведен базисно-индексным методом на основании сметной документации, указанной в п.4 технического задания.

3. Окончательная стоимость заявки участника конкурентной закупки должна включать все затраты и расходы необходимые для исполнения Исполнителем своих обязательств и достижения результатов работ, а также возможные риски, связанные с выполнением работ, услуг на условиях, определенных в договоре.

10. Требования к участнику закупки и исполнителю работ

10.1 Требования к участнику закупки

В связи с тем, что АО «БСК» является предприятием, эксплуатирующим опасные производственные объекты в соответствии с Федеральным законом № 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов", с целью допуска квалифицированных контрагентов к выполнению строительно-монтажных работ и изготовлению технических устройств, применяемых на ОПО, Участник закупки до окончания срока, указанного в Извещении о закупке, для подачи заявок участниками закупки должен подтвердить следующие минимальные требования по промышленной безопасности:

Условие наступления необходимых требований к участнику закупки	Необходимые требования к участнику закупки	Подтверждающие документы участника закупки	Обоснование в разрезе действующих нормативных документов
Для выполнения работ по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений	Наличие лицензии на осуществление деятельности в соответствии с перечнем п.4	Лицензия МЧС и Удостоверения о повышении квалификации: «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожаротушения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ».	Постановления Правительства РФ от 28 июля 2020 г. № 1128 "Положение о лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений"

Участник закупки должен иметь совокупный опыт выполнения работ, соответствующих виду работ, указанному в пункте № 4 настоящего Технического требования.

При этом совокупный опыт в рамках одного или нескольких договоров должен быть не менее 75% от НМЦ по настоящей закупке за предшествующие 24 месяца до даты окончания подачи заявки на участие в настоящей закупке.

Опыт участника закупки должен подтверждаться копиями заключенных договоров с приложением закрывающих документов, подтверждающих надлежащее исполнение договорных обязательств (в копиях указанных документов участником может быть удалена конфиденциальная информация, в том числе в части коммерческой тайны).

10.2 Требования к исполнителю работ

1. В целях подтверждения возможности выполнения договора, исполнитель работ в течении 2 рабочих дней после заключения договора должен подтвердить Заказчику наличие кадровых ресурсов, привлекаемых к выполнению работ, а именно:

- работников в количестве не менее 2 (двух) человек, обладающих соответствующей квалификацией и имеющих удостоверения установленного образца (с разрядом не ниже рекомендованного ЕТКС для работ, указанных в пункте 4 данного технического требования).

- не менее 1 (одного) ИТР, с соответствующей аттестацией согласно пункта 8 данного технического требования для выполнения работ, указанных в пункте 4 данного технического требования.

Условие наступления необходимых требований к исполнителю работ	Необходимые требования к исполнителю работ	Подтверждающие документы исполнителя работ	Обоснование в разрезе действующих нормативных документов
Выполнение работ по строительству и ремонту на ОПО	Количество обученного и аттестованного (прошедшего проверку знаний) персонала в соответствии с требованиями по охране труда, промышленной, пожарной, электробезопасности для выполнения работ указанных в пункте № 4 настоящего ТТ	Наличие аттестации подтверждается протоколами или удостоверениями	Постановление Правительства РФ от 25 октября 2019 года №1365 «О подготовке и об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики»

Исполнитель работ по договору должен предоставить справку о кадровых ресурсах (по форме, установленной в документации о закупке) с приложением копий документов, подтверждающих аттестацию персонала.

Исполнитель работ на этапе подачи заявки должен полностью соответствовать «Минимальным требованиям к членам саморегулируемой организации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов», утверждённым постановлением Правительства Российской Федерации от 11.05.2017 года №559.

2. Все инструменты, механизмы и оборудование должны находиться в рабочем состоянии. Исполнитель гарантирует возможность использования этих механизмов и оборудования для выполнения работ на объектах АО «БСК».

11. Требования к технологии, режиму на объекте

1. Обязательное соблюдение Исполнителем технологии ведения работ по техническому обслуживанию в соответствии с регламентом на техническое обслуживание, а также сроков в соответствии с графиком выполнения работ.

2. Выполнение требований внутриобъектового режима в соответствии с положением организации П 016-2017 на АО «БСК» (документация размещена по ссылке <http://soda.zakazrf.ru/Html/id/570>).

3. Выполнение требований положения организации П 096-2021 «Порядок работы с подрядными организациями, осуществляющими деятельность на опасных производственных объектах АО «БСК» (документация размещена по ссылке <http://soda.zakazrf.ru/Html/id/570>).

4. Обеспечить в ходе выполнения работ по техническому обслуживанию на объектах АУПТ необходимых мероприятий по технике безопасности, в том числе пожарной безопасности строящихся и прилегающих к ним объектов в соответствии с правилами пожарной безопасности.

5. Исполнитель несёт ответственность за сохранность предоставленных Заказчиком материалов и оборудования, переданного имущества оказавшегося во владении Исполнителя в связи с исполнением

условий договора до полного завершения работ и их приемки Заказчиком.

- в случае выявления недостатков в период гарантийного срока, если в процессе выполнения работ Исполнитель допустил отступление от условий договора, ухудшившие качество работ - Исполнитель обязуется безвозмездно в течение установленного Заказчиком разумного срока для устранения недостатков (периода времени, необходимого для совершения действий, предусмотренных обязательством) с момента вручения в письменном виде Заказчиком соответствующего требования Исполнителю исправить все выявленные недостатки на основании комиссионно оформленного и подписанного с участием представителей Заказчика и Исполнителя «Акта выявленных недостатков».

12. Особые условия для участника закупок

1. Официальное согласие участника закупки на предложенный проект договора предоставляется на этапе подачи заявки.

2. Заказчик вправе отказаться от заключения договора по итогам конкурентной закупки, в случаях, описанных в документации о закупке. .

13. Требования к гарантийным обязательствам

Гарантийный срок устанавливается не менее 1 (одного) года с момента подписания Заказчиком последнего акта выполненных Работ по итогам достижения результата работ, предусмотренного п.4 настоящих Технических требований.

Гарантийный срок Работ, предшествующему сдаче объекта в целом, не может быть менее гарантийного срока по всему Объекту.

При этом Стороны установили, что выполнение Исполнителем гарантийных обязательств на Работы, предшествующему сдаче объекта в целом, начинается с момента подписания акта выполненных Работ, по данным Работам.

Исполнитель несет ответственность за недостатки, обнаруженные в пределах гарантийного срока.

При обнаружении в период гарантийного срока недостатков, допущенных Исполнителем при выполнении Работ, которые не позволяют Заказчику до их устранения производить нормальную эксплуатацию объекта Договора, гарантийный срок продлевается на период устранения данных недостатков.

Устранение недостатков осуществляется Исполнителем за свой счет в максимально короткие сроки но не более 10 (десяти) календарных дней.

Заказчик, принявший Работу без проверки, не лишается права ссылаться на недостатки Работы, в том числе на недостатки, которые могли быть установлены при обычном способе ее приемки (явные недостатки).

14. Приложения

1. Спецификация оборудования периодичность обслуживания. Сметная документация.
2. График выполнения работ.