



комбинат
ЭЛЕКТРОХИМПРИБОР

Федеральное государственное унитарное предприятие
«Комбинат «Электрохимприбор»

УТВЕРЖДАЮ:

И.О. Главного энергетика
ФГУП «Комбинат
«Электрохимприбор»


И.М. Меретяков
« 24. » 06 2015 г.

Техническое задание

на оказание услуг

по промывке участка самотечной хоз-бытовой и промканализации на территории котельной цеха 024 объекта ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор»

Предмет закупки: промывка участка канализационной сети (база ОРСа)

ОКДП 9010000,
ОКВЭД 90.00

Лесной
2015

Техническое задание
на оказание услуг

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

<i>Промывка участка канализационной сети (база ОРСа)</i>
--

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Состав работ:

1. Гидродинамическая промывка трубопроводов самотечной промканализации с удалением загрязнений и поверхностных отложений, устранения плотных засоров с использованием спецмашин с установкой высокого давления (с давлением не менее 1000 бар), а также с очисткой канализационных колодцев и полным удалением частично разрушенной и осыпавшейся внутренней кирпичной кладки, земли и отложений:

- диаметр труб самотечной промканализации: Ду 100-250 мм
- материал труб – чугун
- глубина залегания – 1,9-2 м

2. Гидродинамическая промывка трубопроводов самотечной хоз-бытовой канализации с удалением загрязнений и поверхностных отложений, устранения плотных засоров с использованием спецмашин с установкой высокого давления (с давлением не менее 1000 бар), а также с очисткой канализационных колодцев и полным удалением земли, частично разрушенной и осыпавшейся внутренней кирпичной кладки и отложений:

- диаметр труб самотечной хоз-бытовой канализации: Ду 100-250 мм
- материал труб – чугун
- глубина залегания – 1,9-2 м

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг
--

Проведение работ на действующем объекте Заказчика ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор» – территория котельной цеха 024.

Канализационная сеть на территории котельной цеха 024 не работает, внутренняя кирпичная кладка канализационных колодцев осыпается, колодцы частично разрушены и находятся в аварийном состоянии. Вследствие частичного разрушения канализационных колодцев и забивки трубопроводов канализационной сети отведение стоков не обеспечивается, что приводит к выходу сточных вод на поверхность и подтоплению железнодорожных путей на территории котельной.

1. В целях обеспечения полноценного нормального функционирования канализационных систем на территории котельной цеха 024 объекта ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор» необходимо произвести качественную гидродинамическую очистку трубопроводов канализационной сети самотечной хоз-бытовой и промканализации (с использованием спецмашин с установкой высокого давления не менее 1000 бар) с удалением загрязнений и поверхностных отложений на трубопроводах, устранения плотных засоров, с очисткой канализационных колодцев и полным удалением частично разрушенной и осыпавшейся внутренней кирпичной кладки, земли и отложений.

2. Заказчик, по заявке организации, осуществляющей работы по договору, отключает требуемый участок канализации.

Все последующие работы, связанные с подготовкой и проведением работ производятся организацией, осуществляющей работы по договору.

Организация, осуществляющая работы по договору перед гидродинамической промывкой участков трубопроводов канализационной сети в районе железнодорожных путей предварительно согласовывает с цехом 011 время и места проведения работ.

Организация, осуществляющая работы по договору обеспечивает гидродинамическую промывку участков трубопроводов канализационной сети в районе железнодорожных путей, а также пролегающей в лесополосе.

Очистка производится поэтапно:

1. первый этап:

Гидродинамическая промывка трубопроводов самотечной промканализации с удалением загрязнений и поверхностных отложений, устранения плотных засоров с использованием спецмашин с установкой высокого давления (с давлением не менее 1000 бар), а также с очисткой канализационных колодцев и полным удалением частично разрушенной и осыпавшейся внутренней кирпичной кладки, земли и отложений.

Гидродинамическая промывка производится после отключения участка от транспортировки сточных вод и установки пневмозаглушек в канализационных колодцах отключенного участка. Гидродинамическая промывка производится участками от колодца к колодцу с последующим удалением отложений из канализационных колодцев отключенного участка.

2. второй этап:

Гидродинамическая промывка трубопроводов самотечной хоз-бытовой канализации с удалением загрязнений и поверхностных отложений, устранения плотных засоров с использованием спецмашин с установкой высокого давления (с давлением не менее 1000 бар), а также с очисткой канализационных колодцев и полным удалением частично разрушенной и осыпавшейся внутренней кирпичной кладки, земли и отложений.

Гидродинамическая промывка производится после отключения участка от транспортировки сточных вод и установки пневмозаглушек в канализационных колодцах отключенного участка. Гидродинамическая промывка производится участками от колодца к колодцу с последующим удалением отложений из канализационных колодцев отключенного участка.

Вывоз отходов осуществляется на полигон организации, имеющей Лицензию на осуществление деятельности по сбору и размещению отходов 4,5 класса опасности, с предоставлением Заказчику документов об утилизации.

После выполнения работ по гидродинамической промывке канализационной сети производится контроль качества ее выполнения с помощью теледиагностического оборудования организации, выполняющей работы на объекте Заказчика.

Работы выполняются в условиях действующего производства в соответствии Техническим заданием и Графиком выполнения работ.

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

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
7	Гидродинамическая промывка самотечной хоз-бытовой и промканализации Ду 100-250 мм	м.п.	773,5
8	Очистка колодцев самотечной промканализации	шт.	27

Процент отсутствия проходимости в самотечной хоз-бытовой и промканализации канализации составляет до 90%, местами до 100%.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Работы выполняются в условиях действующего объекта Заказчика, в согласованное с Заказчиком время (8.00-17.00 час), в соответствии с Графиком выполнения работ и Техническим заданием.

Организация, выполняющая работы на объекте Заказчика до начала работ предоставляет Заказчику технологическую карту с описанием комплекса выполнения работ по этапам с организационными мероприятиями, временем и порядка производства работ, применением спецтехники, оборудования и инструмента.

Организация, выполняющая работы на объекте Заказчика должна проводить работы по гидродинамической очистке канализационной сети с применением современных методов очистки с использованием специальных насадок для очистки трубопроводов, с использованием спецмашин с установкой высокого давления (с давлением не менее 1000 бар) и высокопроизводительной вакуумной машины, обеспечивающей подъем и удаление осадка с глубины (с учетом расстояния) не менее 20 метров.

Организация, выполняющая работы на территории объекта Заказчика должна:

1. обеспечить соблюдение требований природоохранного, лесного, земельного и водного законодательства, проведение необходимых противопожарных мероприятий, мероприятий по охране окружающей среды и рациональному использованию территории при выполнении работ.

При выполнении работ соблюдать требования в области охраны окружающей среды согласно ФЗ РФ от 10.01.2002 г. № 7 «Об охране окружающей среды», Градостроительному кодексу РФ и СНиП 12-01-2004 «Организация строительства».

2. Организовывать при выполнении работ на объекте Заказчика систему управления охраной труда с назначением персонально ответственных руководителей за безопасное ведение работ и нести ответственность за безопасное выполнение работ.

3. Назначить ответственного производителя работ.

4. Доставить на Объект необходимое оборудование, технику, комплектующие изделия и материалы для выполнения работ.

5. Контролировать качество выполняемых работ на объекте Заказчика, осуществлять технический надзор за их выполнением.

6. Использовать в процессе производства работ оборудование и материалы, сертифицированные на территории Российской Федерации и необходимые для выполнения работ на объекте, а также оборудование, комплектующие изделия, и все необходимое для нормального функционирования всех инженерных и вспомогательных систем объекта в соответствии с техническим заданием, а также требованиями, установленными законодательством РФ.

7. Нести ответственность за сохранность своего оборудования, техники, материалов и другого имущества на территории объекта Заказчика, от начала выполнения работ до их завершения.

8. Обеспечивать содержание и уборку территории места выполнения работ, вывезти в 15-дневный срок со дня подписания Акта сдачи-приемки работ (услуг) за пределы объекта Заказчика отходы, образовавшиеся в процессе выполнения работ на специализированный полигон.

9. Выполнить, указанные в Подразделе 2.1. настоящего Технического задания своими силами и средствами, с использованием своих оборудования и материалов.

10. Выполнить все работы в полном объеме и сроки, предусмотренные в Договоре, с надлежащим качеством и передать результаты работ Заказчику в состоянии, соответствующем требованиям Технического задания Заказчика.

11. Выполнить в полном объеме все свои обязательства, предусмотренные в настоящем Техническом задании и Договоре.

12. Предоставлять по письменному запросу Заказчика любую документацию, касающуюся выполнения работ (услуг) для исполнения обязательств (в том числе письменный отчет о ходе исполнения обязательств по договору, первичные документы и их заверенные копии) в течение 5-ти дней с момента получения запроса Заказчика.

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Заказчик назначает ответственное лицо для контроля выполнения работ в полном объеме организации, осуществляющей работы на объекте Заказчика. Все работы проводятся в присутствии ответственного лица Заказчика.

Заказчик осуществляет контроль за ходом, качеством, сроками выполнения работ согласно Техническому заданию и Договора.

Работы по гидродинамической промывке канализационной сети проводятся до полного восстановления пропускной способности канализационных систем, отсутствия загрязнений и поверхностных отложений на трубопроводах, отсутствия засоров, в донной части канализационных колодцев – отсутствия отложений, осыпавшейся разрушенной кирпичной кладки и земли.

Контроль качества выполненной работы по гидродинамической промывке канализационной сети производится с помощью теледиагностического оборудования организации, выполняющей работы на объекте Заказчика.

В ходе выполнения работ ответственным лицом Заказчика проводится проверка качества выполнения работ по каждому этапу в отдельности, с приемкой работ с подписанием Актов сдачи-приемки выполненных работ по этапам. В случае выявления результатов работ, не удовлетворяющих требованиям Заказчика, установленных в настоящем Техническом задании, организация, выполняющая работы на объекте Заказчика устраняет выявленные замечания с повторным предъявлением результата работ ответственному лицу Заказчика.

Для выполнения работ в полном объеме, в заданные сроки и с требуемым качеством, организация должна иметь:

- наличие и достаточность квалифицированного персонала;
- наличие и достаточность материально-технических ресурсов (машин, оборудования, временных и передвижных источников энергии, инструментов, инвентаря и всякого рода оснастки и т.п.), используемых при выполнении работ.

Организация, выполняющая работы на объекте Заказчика несет ответственность за качество ее выполнения.

Контроль качества должен осуществляться в соответствии с п.7 СНиП 3.01.01-85 «Организация строительного производства», ПП РФ «О порядке проведения строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства» от 21.06.2010 г. № 468, ст. 53 Градостроительного кодекса РФ.

Организация, выполняющая работы несёт ответственность за риск случайного уничтожения или повреждения объекта Заказчика и/или результата работ, кроме случаев, связанных с обстоятельствами непреодолимой силы.

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Организация, выполняющая работы должна гарантировать соответствие качества и результата выполненных работ действующим техническим требованиям и нормативам в течение гарантийного срока:

- на выполняемые работы – не менее 36 месяцев с момента сдачи объекта в эксплуатацию и подписания обеими сторонами Акта сдачи-приемки выполненных работ.

Исчисление гарантийного срока начинается с момента приёмки Заказчиком всего объема работ по договору.

Дефекты и неисправности, обнаруженные Заказчиком при проверке, должны быть устранены во время выполнения работ и в период гарантийного обслуживания.

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

При выполнении работ, а также после их завершения не раскрывать посторонним лицам, непосредственно не занятым при выполнении работ, характер, стоимость и объемы выполняемой работы.

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

Организация, выполняющая работы на объекте Заказчика, в ходе их выполнения должна обеспечить соблюдение требований по охране труда, нести ответственность за соблюдение всех видов правил и условий безопасности при выполнении работ, как в отношении механизмов (всех видов спецтехники, машин, оборудования, временных и передвижных источников энергии, инструментов, инвентаря и всякого рода оснастки и т.п.), используемых при выполнении работ, так и в отношении физических лиц.

Организация, выполняющая работы на Объекте Заказчика должна:

- иметь функционирующую систему охраны труда;
- до начала выполнения работ на объекте Заказчика со всеми работниками, допускаемых к работам, проводится вводной инструктаж в отделе ОТ и ПБ Заказчика

специалистом по охране труда с записью в журнале регистрации вводного инструктажа;

– назначить ответственных лиц за безопасное производство работ, прошедших обучение, проверку знаний по безопасности труда. Списки должны быть утверждены руководителем организации, выполняющей работы на Объекте Заказчика, с указанием номера договора;

– оформлять наряд-допуск при выполнении работ проводимых в местах действия опасных или вредных производственных факторов;

– выполнять все работы на территории объекта Заказчика в присутствии ответственного лица организации, отвечающего за безопасное производство работ;

– проводить совместные проверки состояния условий труда и охраны труда на месте выполнения работ комиссией Заказчика и подрядчика.

при проведении совместных проверок контролируется:

- соблюдение требований охраны труда при проведении работ;
- соблюдение требований соглашения по охране труда (приложение к договору);
- выполнение положений, должностных инструкций, инструкций по охране труда и взаимно согласованных процедур и правил на Объекте Заказчика;
- соответствие нормативным актам по охране труда машин, механизмов, оборудования, транспортных средств, технологических процессов, средств коллективной и индивидуальной защиты работников организации, наличие технологической документации по безопасному проведению работ и инструкций по охране труда на рабочих местах;
- наличие допуска к видам работ, а также своевременность проведения обучения и инструктажа по безопасности труда;
- обеспечение и применение работниками организации, выполняющей работы на Объекте Заказчика, средств индивидуальной защиты;
- своевременность проведения необходимых испытаний, технических освидетельствований и правильного применения оборудования, машин и механизмов, инструмента, приспособлений, защитных и предохранительных устройств и средств индивидуальной защиты;
- наличие списков работников и перечня работ, при выполнении которых проводятся предварительные и медицинские осмотры (обследования), с указанием вредных и (или) опасных производственных факторов, оказывающих воздействие на работников.

По результатам проведения совместных проверок оформляется Акт, который направляется Заказчику и в организацию, участвующей в проведении проверки и выполняющей работы на Объекте Заказчика.

По нарушениям, указанным в Акте, руководитель подразделения Заказчика запрашивает у организации, выполняющей работы на Объекте Заказчика разработанный план мероприятий со сроками устранения.

В случае выявления нарушений, угрожающих жизни и здоровью работников Заказчика и организации, выполняющей работы на Объекте Заказчика, руководитель подразделения останавливает работы до устранения нарушений.

- предоставлять информацию о состоянии охраны труда и уровне травматизма, несчастных случаев на производстве и случаев профзаболеваний за последние три года;

- предоставлять документацию по обучению, проверке знаний и аттестации персонала;

- предоставлять документацию по проведению специальной оценке условий труда;

в объеме выполняемых работ:

- обеспечить выполнение требований безопасности в соответствии с требованиями СНиП 12-04 при производстве работ на Объекте комбината с применением машин, механизмов и оборудования;

При выполнении работ подрядчик обязан обеспечить соблюдение требований к безопасности работ, установленных:

- Федеральным законом от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;

- ПОТ РМ-025-2002 «Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства»;

- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть I. Общие требования».

Требования к техническим характеристикам работ определяются в соответствии с МДК 3-02.2001 «Правила технической эксплуатации систем и сооружений коммунального водоснабжения и канализации» (утв. Приказом Госстроя РФ от 30.12.1999 № 168).

Требования по обеспечению производства работ согласно действующему законодательству РФ, в том числе:

- Технический регламент о требованиях пожарной безопасности № 123-ФЗ от 22 июля 2008;

- СНиП 3.05.04-85* «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации»;

- СНиП 2.04.03-85 «Канализация. Наружные сети и сооружения»;

- СП 12-136-2002 Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ;

- ППР-2012 «Правила противопожарного режима в Российской Федерации»;

- ГОСТ 23407-78 «Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства работ»;

- ГОСТ 12.1.046-85 «Нормы освещения строительных площадок»;

- Правила технической эксплуатации систем и сооружений коммунального водоснабжения и канализации (ПТЭ ВКХ);

- ФЗ от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;

- ФЗ от 10.01.2012 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

- СТО Ж09.0071-2015 «Стандарт организации. Система стандартов безопасности труда. Организация контроля выполнения требований безопасности при проведении работ подрядными организациями на ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор».

Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика
Не требуется
Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника
<p>Организация, выполняющая работы на Объекте Заказчика указывает последовательность выполнения работ в соответствии с Техническим заданием Заказчика с приложением методики (технологии) промывки (технологической карты).</p> <p>Для проведения работ по гидродинамической промывке трубопроводов канализации и восстановления пропускной способности канализационной сети объекта Заказчика, организация, осуществляющая работы должна иметь:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>действующий договор с организацией, имеющей Лицензию на осуществление деятельности по сбору и размещению отходов 4,5 класса опасности;</i> 2. <i>опыт выполнения работ сопоставимого характера и объема по гидродинамической промывке канализационной сети;</i> 3. <i>наличие функционирующей системы управления охраной труда (СУОТ);</i> 4. <i>наличие квалифицированного персонала, прошедшего обучение по охране труда и аттестованного;</i> 5. <i>Специализированную технику и специализированный инструмент:</i> <ol style="list-style-type: none"> 5.1. <i>высокопроизводительная вакуумная машина, с создаваемым высоким разряжением (вакуума) при всасывании не менее 900 мБар, обеспечивающего подъем из глубины сыпучих, полужидких и жидких материалов (с учетом расстояния) до 20 м (с длиной шланга не менее 20 м);</i> 5.2. <i>гидродинамическая машина с гидроустановкой высокого давления, с максимальным создаваемым давлением на выходе не менее 1000 бар;</i> 5.3. <i>погрузчик с погрузочным ковшом для загрузки удаленных отложений при гидродинамической промывке канализационной сети и очистке с канализационных колодцев в грузовой автотранспорт;</i> 5.4. <i>самосвал для вывоза осадка на специализированный полигон;</i> 5.5. <i>специальные насадки для гидродинамической промывки трубопроводов канализации;</i> 5.6. <i>пневмозаглушки, для отключения участков канализации при гидродинамической промывке (для диаметра труб 200-250 мм);</i> 5.7. <i>теледиагностическое оборудование для контроля качества промывки канализационной сети.</i>
Подраздел 3.8 Специальные требования
<p>Работы проводятся на территории ЗАТО г. Лесной.</p> <p>В соответствии со статьей 3 Закона Российской Федерации от 14.07.1992 г. №3297-1 «О закрытом административно-территориальном образовании» территория закрытого административно-территориального образования г. Лесной является территорией муниципального образования со статусом городского округа (ЗАТО) с особым режимом безопасного функционирования организаций и (или) объектов.</p>

Особый режим безопасного функционирования организаций и (или) объектов в закрытом административно-территориальном образовании включает в себя ограничения на въезд и (или) постоянное проживание граждан на его территории, включая установление перечня оснований для отказа во въезде или в постоянном проживании, а также ограничения на право ведения хозяйственной и предпринимательской деятельности.

Согласно «Положения о порядке обеспечения особого режима в закрытом административно-территориальном образовании, на территории которого расположены объекты Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 11.06.1996 г. № 693 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 03.04.1997 № 385, от 08.08.2003 № 475, от 22.04.2009 № 344, от 30.12.2012 № 1493) разрешение на въезд граждан Российской Федерации выдается руководителем органа местного самоуправления закрытого образования по согласованию с территориальным органом федеральной службы безопасности.

Участнику, признанному по решению конкурсной комиссии победителем запроса предложений или участнику запроса предложений, с которым принято решение заключить договор, для заключения договора и выполнения работ, являющихся предметом настоящего запроса предложений, оформляется въезд в ЗАТО г. Лесной при условии принятия положительного решения органом местного самоуправления, с согласованием с органом федеральной службы безопасности о допуске таких лиц.

Разрешение на въезд в ЗАТО г. Лесной распространяется на всех лиц, задействованных в рамках заключаемого Договора, являющегося предметом настоящего запроса предложений.

Срок, необходимый для оформления въезда участнику запроса предложений на территорию ЗАТО ориентировочно составляет 60 календарных дней.

Заказчик/организатор запроса предложений не гарантирует и не несет ответственности за выдачу разрешения или отказа на въезд на территорию ЗАТО г. Лесной.

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Результатом работ по гидродинамической промывке канализационной сети объекта Заказчика должно быть полное восстановление пропускной способности систем канализации, отсутствие загрязнений и поверхностных отложений на трубопроводах, засоров, отсутствие отложений в канализационных колодцах.

Отходы после окончания выполнения всех работ, должны быть вывезены с территории Заказчика для утилизации на специализированный полигон организации, имеющей Лицензию на осуществление деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению отходов 4,5 класса опасности.

Все работы должны быть выполнены в соответствии с действующими нормативными документами РФ (ГОСТ, СНиП, ПБ, РД, приказы, постановления и пр.).

Приемка выполненных в полном объеме работ осуществляется приемочной комиссией Заказчика с обязательным участием представителя Подрядчика.

В случае отсутствия замечаний по выполненным работам подписывается Акт сдачи-приемки работ (услуг), который является основанием для осуществления расчета.

Заказчик в пятидневный срок обязан направить подрядчику подписанный Акт сдачи-приемки работ (услуг) или мотивированный отказ.

В случае мотивированного отказа Заказчика от приемки выполненных работ в десятидневный срок составляется двухсторонний Акт с перечнем необходимых доработок и сроков их выполнения.

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

Организация, выполняющая работы на объекте Заказчика, после проведения гидродинамической промывки трубопроводов канализационной сети и очистки канализационных колодцев предъявляет Заказчику результат выполнения работ с помощью теледиагностического оборудования с обследованием трубопроводов канализационных сети и визуальным осмотром колодцев.

При выполнении работ на каждом этапе проводится проверка качества выполнения работ ответственным лицом Заказчика. При отсутствии замечаний составляются Акты сдачи-приемки выполненных работ по этапам, подписываемые представителями Заказчика и организации, выполняющие работы по Договору. При выявлении замечаний, в соответствии с требованиями Заказчика, установленных в настоящем Техническом задании, организация, выполняющая работы на объекте Заказчика устраняет выявленные замечания с повторным предъявлением результата работ ответственному лицу Заказчика.

Сдача результата работ организацией, выполняющие работы по Договору и приемка его Заказчиком оформляется Актом сдачи-приемки работ (услуг), подписанным обеими сторонами.

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

Организация, выполняющая работы на объекте Заказчика после окончания выполнения работ в полном объеме передает в установленном порядке следующую документацию:

- Акт сдачи-приемки работ (услуг), подтверждающий выполнение объемов и качества выполнения работ (услуг);
- Акты сдачи-приемки выполненных работ по этапам;
- Счет-фактура по выполненным работам;
- Талоны на прием осадка на утилизацию;
- Акт (справка) о приеме отходов на утилизацию.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не требуется

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1.	ЗАО	Закрытое административно-территориальное образование
2.	СУОТ	Система управления охраной труда

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	Кол-во страниц
1	Выкопировка территории котельной цеха 024 с трассировкой трубопроводов и канализационных колодцев самотечной хозяйственной и промканализации (непубликуемая часть)	3