

**УТВЕРЖДАЮ**

Исполняющий обязанности

главного управляющего директора ООО

«Самарские коммунальные системы»

  
Д.С. Ракицкий

201 г.

М.П.

**Техническое задание № СКС-2015-ХВ-ИП-6.1.19.1.8**  
на выполнение проектно-изыскательских работ и работ, необходимых для выполнения ПИР, по объекту:  
**«Водопроводные сети для подключения (технологического присоединения) к централизованной**  
**системе холодного водоснабжения ФСК в пос.Зубчаниновка г.о.Самара»**

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1.	Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты) ООО «Самарские коммунальные системы» 443056, г.Самара, ул.Луначарского,56 ИНН 6312110828/КПП 631601001 ОГРН 1116312008340 Р/с 40702810903370000034 Филиал банка ГПБ (АО) в г.Самаре К/с 301018100000000000917 БИК 043601917 Главный управляющий директор Бирюков Владимир Вячеславович, действует на основании доверенности №146 от 12.03.2014г. т. +7(846)336-14-02, факс +7(846)336-89-05 e-mail: oks@samcomsys.ru
2. Основание для проведения работ	Договор о подключении (технологическом присоединении) к централизованной системе водоснабжения от 20.01. г № Д-05-0144-В
3. Наименование и местоположение объекта	Наименование: Водопроводные сети для подключения (технологического присоединения) к централизованной системе холодного водоснабжения ФСК в пос.Зубчаниновка г.о.Самара Местоположение: Самарская область, г.Самара, район Кировский, ул.Транзитная от ул.Юридической до ул.Сокской
4. Источник финансирования	Плата за подключение (технологическое присоединение) к централизованной системе холодного водоснабжения
5. Цель и назначение работ	Обеспечение возможности подключения (технологического присоединения) к централизованной системе холодного водоснабжения физкультурно-спортивного комплекса в пос.Зубчаниновка г.о.Самара, строящегося по заказу Департамента строительства и архитектуры г.о.Самара (далее – ДСА) на S=3900м <sup>2</sup>
6. Основные технико-экономические показатели и характеристика объекта, в т.ч. мощность и производительность	Водопровод Ду200 по ул.Транзитной от водовода Дубо00м по ул.Юридической до водопровода Ду200мм по ул.Сокской протяженностью 660м.п.
7. Режим работы производства	Непрерывный, без обслуживания персонала.
8. Состав работ, выполняемых Заказчиком	8.1 Подготовка и передача генподрядчику исходных данных в составе п.14 настоящего Технического задания. 8.2 Рассмотрение и согласование выбранного варианта трассы водопровода, применяемых материалов.
9. Состав и виды работ, выполняемых Генподрядчиком	9.1. Выполнить подготовку всех необходимых исходных и дополнительных данных, исходно-разрешительной документации в объеме, необходимом для выполнения инженерных изысканий, получения документов, необходимых для прохождения экспертизы проектной документации, проектирования изыскательских работ и получения положительного заключения экспертизы (далее – проектно-сметной документации и инженерных изысканий (далее – экспертизы). 9.2 Проработать и согласовать с заказчиком варианты и способы строительства сетей водоснабжения. 9.3 Выполнить инженерные изыскания с учетом степени изученности территории в объеме, необходимом для проектирования водопроводных и

	<p>канализационных сетей с целью обеспечения подключения к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения объекта подключения и получения положительного заключения экспертизы (схемы предполагаемого места размещения водопроводных и канализационных сетей для обеспечения технологического присоединения объекта подключения – Приложения №1 и №2 к настоящему техническому зданию).</p>
9.4.	<p>Выполнить проектную и сметную документацию (стадия «П») для строительства водопровода Ду200мм по ул. Транзитной от водовода Ду600мм по ул. Юридической до водопровода Ду200мм по ул. Союзной протяженностью ориентировочно 660м.п. в объеме, достаточном для:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-согласования ее с заинтересованными организациями;</li> <li>-получения положительного заключения экспертизы;</li> <li>-осуществления строительства.</li> </ul>
9.5.	<p>Разработать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-проект организации строительства и при необходимости проект организации работ по сносу (демонтажу) линейного объекта;</li> <li>-сметную документацию, в том числе сводный сметный расчет (далее – ССР).</li> </ul>
9.6.	<p>В дополнение к проектной документации выполнить рабочую документацию на технологические и конструктивные решения устройства водопроводных сетей и сооружений на них в объеме, необходимом для производства работ.</p>
9.7.	<p>Выполнить согласование документации, инженерных изысканий и других необходимых материалов с заинтересованными организациями города и Департаментом строительства и архитектуры г.о. Самара.</p>
9.8.	<p>Провести экспертизу проектной документации и получить положительное заключение экспертизы.</p>
	<p>Направить Заказчику на рассмотрение проектно-сметную документацию, рабочую документацию до передачи ее на экспертизу.</p>
	<p>Применяемое оборудование должно соответствовать действующим в РФ стандартам, нормам и правилам, должно быть безопасным при его работе.</p>
10. Требования к используемому оборудованию (включая источник подрядчик, поставки – заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	
11. Состав разделов документации и требования к их содержанию	<p>11.1. Состав и содержание разделов проектной и рабочей документации предусмотреть в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 16.02.08г. № 87 «О составе проектной документации и требований к их содержанию», с учетом изменений, дополнений и нормативно-технических документов, действующих на момент выдачи документации Заказчику, настоящего Технического задания, а также инженерных изысканий.</p> <p>11.2. Учесть при выполнении работ Постановление Главы г.о. Самара от 10.06.2008 №404 (ред. с изменениями и дополнениями, действующими на момент выдачи документации Заказчику).</p> <p>11.3. Предоставить:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-полученную исходно-разрешительную документацию,</li> <li>-отчеты по инженерным изысканиям,</li> <li>-проектную документацию, в том числе проект организации строительства и сметную документацию, при необходимости проект организации работ по сносу (демонтажу) линейного объекта;</li> </ul> <p>рабочую документацию на технологические и конструктивные решения по устройству водопроводных сетей и сооружений на них в объеме, необходимом для производства работ.</p> <p>Представленные материалы должны быть согласованы с соответствующими организациями и по ним получено положительное заключение экспертизы.</p>
12. Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ	<p>В виде писем и протоколов.</p>
13. Требования к технологическим решениям	<p>13.1. Документацию разработать в соответствии с настоящим техническим заданием, действующими нормативно-техническими документами и требованиями на момент выдачи документации Заказчику, а также выполненных инженерных изысканий и документации, необходимого для получения положительного заключения экспертизы.</p> <p>13.2. С учетом экономической эффективности строительства и последующей</p>

		13.3 В месте подключения проектируемого водопровода Ду200мм к существующим трубопроводам Ду200мм и Ду600мм предусмотреть устройство камер/котоцда с запорной арматурой.
14. Исходные данные для выполнения работ		<p>14.1. Схема предполагаемого места размещения сетей водоснабжения для обеспечения подключения объекта (Приложение №1 к настоящему Техническому заданию).</p> <p>14.2. Схема предполагаемого места размещения сетей водоотведения для обеспечения подключения объекта (Приложение №2 к настоящему Техническому заданию).</p> <p>14.3. Копия технических условий ООО «Самарские коммунальные системы» ТУ-05-0428 от 24.06.2015г. (Приложение №3 к настоящему Техническому заданию).</p>
		<p>14.4. План с координатами гранниц застройки (Приложение №4 к настоящему Техническому заданию).</p> <p>14.5. Потребность в воде – 0,961м<sup>3</sup>/час., на внутреннее пожаротушение – 1х3,3 л/с.</p>
15. Требования к сметной документации	к	<p>15.1. Выполнить сметную документацию на объект строительства, в том числе сводный сметный расчет, в формате «ГРАНД-СМЕТА»</p> <p>15.2. Сметы на строительно-монтажные работы выполнить в базисных ценах 2001г. (действующей редакции на момент выдачи документации) с пересчетом в текущие цены (на период передачи документации) ресурсным методом с привязкой к территории Самарской области.</p> <p>15.3. Применить к сметной документации расчет земляных масс.</p> <p>15.4. Провести экспертизу сметной документации.</p>
16. Требования к природоохранным мероприятиям	к	<p>Раздел «Мероприятия по охране окружающей среды» выполнить в соответствии с действующими нормативно-техническими документами и требованиями на момент выдачи документации Заказчику.</p>
17. Требования к архитектурным, конструктивным и объемно-планировочным решениям	к	<p>17.1. Содержание раздела - в соответствии с нормативно-техническими документами и требованиями на момент выдачи документации Заказчику.</p> <p>17.2. Применить типовые конструкции и изделия.</p> <p>17.3. Конструкции, материалы и изделия в коррозионно-активных условиях выполнить из коррозионно-стойких материалов.</p>
18. Требования к схеме планировочной организации земельного участка	к	<p>18.1. Выполнить в соответствии с нормативно-техническими документами и требованиями, действующими на момент выдачи документации Заказчику.</p> <p>18.2. При выполнении работ учесть Постановление Главы Г.о.Самары от 10.06.2008 №404 (с изменениями и дополнениями, действующими на момент выдачи документации Заказчику).</p>
19. Технические требования к технологическому оборудованию	к	<p>19.1. Применяемая запорная арматура должна соответствовать действующим в РФ стандартам, нормам и правилам, должна быть долговечной и ремонтопригодной.</p> <p>19.2. С учетом эффективности последующей эксплуатации рекомендуем применить запорную арматуру импортного производства с ручным управлением, чугунную с обрезиненным устином, полностью покрытым вулканизированным каучуком марки ЕРДМ. Гарантийный срок эксплуатации от производителя не менее 10 лет. Выбранную запорную арматуру согласовать с Заказчиком.</p>
20. Требования по утилизации (захоронению) отходов		<p>Дать решения по обращению с отходами, планируемыми к образованию в процессе производства строительно-монтажных работ (в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 16.02.2008г. №87 с учетом изменений и дополнений, действующих на момент выдачи документации).</p>
21. Требования к разработке инженерно-технических мероприятий по защите природы и предпринятию чрезвычайных ситуаций (ИТМ ГОЧС)		<p>Выполнить в соответствии с нормативно-техническими документами и требованиями, действующими на момент выдачи документации Заказчику.</p>
22. Сроки выполнения работ (по основным этапам)		В соответствии с графиком выполнения работ к договору.
23. Требования по согласованию проектной документации		<p>23.1. Согласовать проектную документацию и другие необходимые материалы для выполнения настоящего Технического задания со всеми заинтересованными и эксплуатирующими организациями, в том числе с Департаментом строительства и архитектуры г.о. Самара.</p> <p>23.2. Сдать проектно-сметную документацию на экспертизу, оперативно решать вопросы и своевременно вносить соответствующие изменения в</p>

		<p>вышеукаченные материалы для получения положительного заключения экспертизы.</p> <p>23.3. Все необходимые дополнительные согласования, возникающие в ходе работ, выполняет генподрядная организация.</p> <p>23.4. Согласовать с Заказчиком применение в проекте материалов и оборудования на стадии проработки решений.</p> <p>23.5 Трассу канализации предварительно (на стадии проработки решений) согласовать с Заказчиком.</p>
24. Требования к составу и содержанию документов, передаваемых генподрядчиком заказчику		<p>24.1 См.п.11 настоящего технического задания.</p> <p>24.2 Проектную документацию выдать заказчику согласованную и получившую положительное заключение экспертизы.</p>
25. Требования по количеству экземпляров документов, передаваемой Заказчику		<p>25.1 Документацию и отчеты по инженерным изысканиям, выдать Заказчику в 4 экз. на бумажном носителе и 1экз. в электронном виде в форматах Word, Excel, Autocad и формате PDF.</p> <p>25.2 Сметную документацию выдать Заказчику в 4 экз. на бумажном носителе в формате «ГРАНД-СМЕТА» и 1экз. – в электронном виде в формате PDF и в формате «ГРАНД-СМЕТА».</p> <p>25.3 Акты выполненных работ передавать Заказчику в 3 экз.</p>
26. Дополнительные требования и особые условия		<p>26.1 Проектно-сметную, рабочую документацию и отчеты по инженерным изысканиям выдать заказчику согласованные и получившие положительное заключение экспертизы.</p> <p>26.2 Разделение объекта на этапы строительства не выполнять.</p> <p>26.3 Генподрядная организация один раз в квартал (до 25 числа последнего месяца квартала) обязана предоставлять Заказчику информацию о выполненных объемах работ и произведенных оплатах, связанных с выполнением настоящего Технического задания, с приложением копий счетов и подтверждающих платежных документов.</p> <p>26.4 До направления проектно-сметной документации на экспертизу предоставить ее в управление капитального строительства и ремонта для рассмотрения.</p> <p>26.5 Оплату счетов за получение согласований, исследований, экспертиз и другие затраты, возникающие в ходе исполнения настоящего Технического задания, осуществляют генподрядная организация.</p> <p>26.6 В случае получения отрицательного заключения экспертизы корректировка проектно-сметной документации, а так же проведение повторной экспертизы осуществляется за счет генподрядной организации.</p> <p>26.7 Гарантия выполненных проектных работ распространяется на весь период строительства.</p> <p>26.8 Инженерные изыскания, использовать при проектировании объекта «Канализационные сети для подключения (технологического присоединения) к централизованной системе водоотведения ФСК в пос.Зубчаниновка г.о.Самара».</p>

Технический директор  
ООО «Самарские коммунальные системы»  
СОГЛАСОВАНО:  
(Наименование генподрядной организации, должность)  
М.П.

Д.С. Ракицкий  
Д.С. Ракицкий  
(Ф.И.О.)  
{подпись}