

Приложение № \_\_\_\_\_ к договору генподряда  
от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

### УТВЕРЖДАЮ

Главный управляющий директор  
ООО «Самарские коммунальные системы»

\_\_\_\_\_  
(м.п., подпись) В.В. Бирюков  
(Ф.И.О.)

**Задание на проектирование № СКС-2021-В-ИП-7.1.13.1-15**  
**объекта «Канализационные выпуски 2Дн-110 мм,**  
**канализационные линии Дн-225, 315 мм»**

1	Основание для проектирования	Договор о подключении (технологическом присоединении) к централизованной системе водоотведения объекта капитального строительства «Многоэтажный кирпичный жилой дом со встроенными нежилыми помещениями (секция 2) в границах улиц Скляренко, Мичурина и пр. Масленникова в Октябрьском районе г. Самара»
2	Вид строительства	Новое строительство, реконструкция
3	Стадия проектирования	Проектная документация. Рабочая документация на технологические и конструктивные решения.
4	Исходные данные	Исходные данные представлены в Приложениях №№ 1.2.1 — 1.2.3 к настоящему Заданию на проектирование (далее — ЗП)
5	Месторасположение предприятия, здания, сооружения	г. Самара, Октябрьский район. Ориентировочные схемы места положения проектируемых сетей водоотведения прилагаются (Приложения №1.2.2 и №1.2.3 к настоящему ЗП).
6	Порядок разработки документации	6.1. Выполнить подготовку и получение всех необходимых исходных и дополнительных данных, исходно-разрешительной документации в объеме, необходимом для выполнения, согласования инженерных изысканий, схемы границ предполагаемых к использованию земель или части земельного участка и схемы границ планируемого к размещению линейного объекта с указанием координат характерных точек границ территории, для разработки и согласования документации и получения заключения экспертизы сметной документации (далее — экспертиза), при необходимости - историко-культурной экспертизы. 6.2. Выполнить обследование существующих колодцев на существующей внутриквартальной канализационной линии Ду-200 мм в целях определения возможности дальнейшей их эксплуатации и использования при выполнении работ согласно настоящего ЗП с составлением технического заключения. В состав технического заключения включить в том числе акт,

	<p>утвержденный Заказчиком и содержащий перечень дефектов строительных конструкций с указанием качественных и количественных характеристик дефектов по состоянию на дату обследования; заключение о соответствии либо несоответствии объекта действующим нормам и правилам и указан перечень необходимых работ по его доведению до возможности дальнейшего использования; выводы и рекомендации.</p> <p>6.3. До начала проектирования проработать основные проектные решения (далее - ОНР), в том числе:</p> <p>6.3.1 Определить с учетом действующего законодательства РФ, с учетом существующей градостроительной ситуации (в том числе наличия прав третьих лиц), с учетом места расположения внутриплощадочных/внутренних сетей объекта подключения трассу сетей и способ производства работ. Выявить всех заинтересованных лиц и организации, обладателей земельных участков, чьи интересы предположительно будут затронуты в ходе строительства, и получить их согласие на строительство сетей.</p> <p>6.3.2 Разработать схему с указанием границ и площадей занимаемого на время строительства земельного участка, в том числе по землям третьих лиц.</p> <p>6.3.3 Выполнить подбор (в том числе сравнение технических и экономических характеристик, с технико-экономическим обоснованием. с приложением подтверждающих документов) применяемых материалов труб с учётом экономической эффективности строительства и последующей эксплуатации, с учетом требований Приложения №1.1.2 к настоящему ЗП.</p> <p>6.3.4. Определить необходимость выполнения археологических полевых работ с составлением соответствующего отчета и необходимость проведения историко-культурной экспертизы, и их стоимость.</p> <p>6.3.5. С целью выбора для дальнейшего проектирования основных проектных решений предоставить затраты на их реализацию (с обоснованием затрат), с учетом получения согласований, экспертиз и всех документов и осуществлением всех действий, необходимых для разработки документации с получением положительного заключения экспертиз.</p> <p>6.3.6. Предоставить в электронном виде (в формате изменяемом и PDF) и на бумажном носителе (1 экз.) разработанные материалы на согласование Заказчику с целью их рассмотрения и согласования для дальнейшего проектирования.</p> <p>6.4. Выполнить в соответствии с нормативно-техническими требованиями, с учетом степени изученности территории, инженерно-геодезические, инженерно-геологические изыскания в объеме, необходимом для разработки схемы границ предполагаемых к использованию земель, проектирования</p>
--	---



	<p>сетей водоотведения и сооружений на них.</p> <p>6.5. При наличии по проектируемой трассе зеленых насаждений указать контуры древесной растительности и при необходимости отдельно стоящие деревья (нанести породу дерева, диаметр).</p> <p>6.6. На съемке нанести и обновить все существующие подземные и надземные сооружения и коммуникации с указанием всех характеристик, в том числе: глубины или высоты их заложения, типа коммуникаций, диаметра, материала исполнения, глубины близлежащих колодцев с указанием отметки дна колодца и отметки верха трубы, находящейся в этом колодце.</p> <p>6.7. На топосъемке и плане сетей нанести границы всех попадающих в зону проектирования земельных участков, в том числе стоящих на кадастре с указанием кадастрового номера.</p> <p>6.8. На съемке указать существующие и вновь закладываемые в районе объекта строительства реперы (на капитальном объекте, не подлежащем демонтажу с привязками к местности). Сдать их в натуре Заказчику.</p> <p>6.9. Выполнить согласование результатов инженерных изысканий с соответствующими заинтересованными третьими лицами, эксплуатационными и государственными организациями, в том числе с Департаментом градостроительства г.о. Самара. Подлинники согласований предоставить Заказчику.</p> <p>6.10. Выполнить необходимую для строительства сетей водоотведения и сооружений на них (в соответствии с прилагаемыми техническими условиями) схему границ предполагаемых к использованию земель или части земельного участка на кадастровом плане территории и схему границ планируемого к размещению линейного объекта с указанием координат характерных точек границ территории в системе координат, используемой для ведения государственного кадастра недвижимости (МСК-63).</p> <p>6.11. Выполнить при необходимости археологические полевые работы с составлением соответствующего отчета.</p> <p>6.12. Выполнить (после выбора и согласования с Заказчиком ОНР) проектно-сметную документацию для строительства сетей водоотведения, сооружений на них согласно Технических условий и настоящего ЗП в объеме, достаточном для:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-согласования ее с заинтересованными организациями;</li> <li>-получения заключения экспертизы;</li> <li>-осуществления строительства.</li> </ul> <p>6.13. В составе проектной документации разработать в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-проект организации строительства сетей водоотведения и сооружений на них (ПОС) и при необходимости проект организации работ по сносу (демонтажу) линейного</li> </ul>
--	--

		<p>объекта (ПОД);</p> <p>-ведомость объемов работ;</p> <p>-сметную документацию, в том числе сводный сметный расчет (далее – ССР);</p> <p>-при необходимости — иную документацию в соответствии с требованиями Законодательства РФ.</p> <p>6.14. В дополнение к проектной документации выполнить рабочую документацию на технологические и конструктивные решения устройства сетей водоотведения и сооружений на них в объеме, необходимом для производства работ.</p> <p>6.15. Выполнить ресурсную ведомость материалов, включенных в смету на выполнение строительно-монтажных работ, и спецификации оборудования и материалов с разделением (по согласованию с Заказчиком) компетенции по поставке оборудования и материалов между Заказчиком и Подрядчиком.</p> <p>6.16. Выполнить согласование проектной/рабочей документации и других необходимых материалов с компетентными государственными организациями (при необходимости), органами местного самоуправления (при необходимости); со всеми заинтересованными лицами, заинтересованными и эксплуатирующими организациями города, с собственниками земельных участков, по которым предполагается прохождение проектируемой трассы сетей и сооружений на них, с Департаментом градостроительства г.о. Самара; с Заказчиком объекта подключения - в части «увязки» проектируемых сетей с внутриплощадочными/внутренними сетями объекта подключения.</p> <p>6.17. Провести экспертизу сметной документации и, при необходимости, историко-культурную экспертизу.</p> <p>6.18. Направить Заказчику на рассмотрение разработанную документацию до ее передачи на экспертизу для получения согласия на ее прохождение.</p> <p>6.19. Внести по требованию согласующих и эксплуатационных организаций, лиц, компетентных государственных органов, экспертной организации по согласованию с Заказчиком необходимые изменения в разрабатываемые документы, если их требования не противоречат настоящему ЗП, без дополнительной оплаты.</p>
7	Требования по вариантной разработке	<p>Выполнить сравнение вариантов (не менее 3-х) выбора товарно-материальных ценностей (оборудования), при стоимости ТМЦ свыше 1 млн.руб (без НДС) - с определением в том числе стоимости владения оборудованием. Форма и требования к определению стоимости владения оборудованием будут выданы по требованию организации, выигравшей конкурс.</p>
8	Особые условия строительства	<p>Учесть в проектно-сметной документации мероприятия для осуществления строительства в особых условиях (в случае их наличия), в том числе:</p>



		<p>- при стесненности, при наличии трех факторов вместе, а именно: наличии зеленых насаждений, интенсивного движения и отсутствии возможности складирования грунта;</p> <p>- при осуществлении строительства на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой половине;</p> <p>- при наличии неблагоприятных природно-климатических и инженерно-геологических условий (значительная обводненность территорий, пересечение водных преград, просадочные грунты, карстовые породы и другие условия).</p>
9	Основные технико-экономические характеристики и показатели объекта	<p>Реконструкция внутриквартальной канализационной линии диаметром Ду-200 мм (инв. №7760) с увеличением диаметра до Дн-315 мм протяженностью ориентировочно 65 м.</p> <p>Канализационная линия Дн-225 мм протяженностью ориентировочно 62,3 м.</p> <p>Два канализационных выпуска Дн-110 мм общей протяженностью 9,6 м.</p> <p>Потребности объекта подключения — 25,686 куб.м/сут., в том числе ливневых стоков с кровли — 0,95 куб.м/сут. (4,795 л/с).</p> <p>Технико-экономические характеристики уточнить проектом.</p>
10	Особые требования к проектированию	<p>Генподрядчику или по его поручению субподрядчику:</p> <p>10.1. Получить необходимые исходные и дополнительные данные и осуществить необходимые мероприятия для выполнения работы, согласовать документацию, провести экспертизу сметной документации, при необходимости - историко-культурную экспертизу.</p> <p>10.2. Выполнить при необходимости по согласованию с Заказчиком археологические полевые работы с составлением соответствующего отчета.</p> <p>10.3. До начала проектирования определить ОПР, согласовать их с Заказчиком.</p> <p>10.4. Выполнить ресурсную ведомость материалов и оборудования, включенных в смету на выполнение строительно-монтажных работ, и спецификации оборудования и материалов с разделением (при необходимости, по согласованию с Заказчиком) компетенции по поставке оборудования и материалов.</p> <p>10.5. Разработать ведомости объемов работ, при необходимости - ведомости демонтажа конструкций, инженерных сетей.</p> <p>10.6. В сметной документации выполнить разделение затрат на реконструкцию и на строительство канализационных сетей.</p> <p>10.7. Направить Заказчику на рассмотрение документацию до передачи ее на экспертизу для получения согласия на ее прохождение.</p>

	<p>10.8. Экспертизы и все необходимые согласования документации с заинтересованными и эксплуатирующими сетевыми организациями, органами местного самоуправления, а так же при необходимости с Управлением государственной охраны объектов культурного наследия Самарской области и другими третьими лицами, выполняет Генподрядчик или по его поручению — субподрядчик без дополнительной оплаты.</p> <p>10.9. О всех дополнительных требованиях третьих лиц, организаций, подразделений администрации города и сетевых компаний, возникающих при выполнении проектирования и согласований документации, Генподрядчик обязан информировать Заказчика до начала работ по их реализации и приступать к их выполнению только после согласования с Заказчиком.</p> <p>10.10. Внести по требованию согласующих организаций, лиц, компетентных государственных органов, экспертных организаций по согласованию с Заказчиком необходимые изменения в разрабатываемые документы, если их требования не противоречат настоящему ЗП, без дополнительной оплаты.</p> <p>10.11. В случае получения отрицательного заключения экспертизы корректировка документации, а также проведение повторной экспертизы осуществляется за счет Генподрядчика.</p> <p>10.12. Генподрядчик выполняет собственными силами и/или организует и координирует работу, в том числе по проведению инженерных изысканий, субподрядных организаций, а так же несет ответственность за ненадлежащее составление документации и выполнение других работ по настоящему ЗП, включая недостатки, обнаруженные впоследствии в ходе строительства, а так же в процессе эксплуатации объекта, созданного на основе выполненных работ по настоящему ЗП, независимо от подтверждения (согласования) Заказчика.</p> <p>10.13. В случае ненадлежащего составления проекта, а также в случае обнаружения Заказчиком недостатков в ходе строительства объекта и в процессе эксплуатации объекта, созданного на основе разработанной Генподрядчиком документации, Генподрядчик обязан возместить Заказчику понесенные им документально подтвержденные убытки.</p> <p>10.14. Гарантия выполненных работ распространяется на весь период строительства.</p> <p>10.15. Передать подлинники полученных данных, документов, согласований Заказчику.</p> <p>10.16. Схему границ предполагаемых к использованию земель или части земельного участка на кадастровом плане территории и схему границ планируемого к размещению линейного объекта с указанием координат характерных точек границ территории выполнить в системе координат, используемой для ведения государственного кадастра</p>
--	---



		<p>недвижимости (МСК-63).</p> <p>10.17. Объем проектирования может быть уточнен после рассмотрения ОНР.</p>
11	Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам продукции	<p>Принятые технологии, строительные решения, организация производства и труда должны соответствовать действующим стандартам и нормам Российской Федерации по качеству.</p>
12	Требования к технологии, режиму предприятия и основному оборудованию	<p>12.1. Документацию для строительства канализационных сетей и сооружений на них с целью технологического присоединения к централизованной системе водоотведения объекта капитального строительства разработать с учетом требований Постановления Правительства РФ от 16.02.08г. № 87 «О составе проектной документации и требованиях к их содержанию» (с учетом действующих изменений и дополнений), в соответствии с законодательными, нормативно-техническими документами и требованиями, действующими на момент выдачи документации Заказчику, а так же на основе выполненных инженерных изысканий, технических условий и настоящего ЗП.</p> <p>12.2. Режим работы проектируемого объекта - непрерывный, без постоянного пребывания обслуживающего персонала.</p> <p>12.3. Выполнить при разработке ОНР сравнительный анализ по материалу труб и выбрать по согласованию с Заказчиком, в соответствии с требованиями Приложения №1.1.2 к настоящему ЗП, наиболее подходящий вариант с учетом экономической эффективности строительства и последующей эксплуатации.</p> <p>12.4. Разработать документацию на устройство:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- канализационной линии диаметром Дн-225 мм и сооружений на ней от проектируемых выпусков 2Дн-110 мм из подключаемого жилого дома до проектируемой реконструируемой внутриквартальной канализационной линии Ду-200 мм (инв.№7760) в районе жилого дома №5 по ул. Складенко протяженностью ориентировочно 62,3 м;</li> <li>- двух канализационных выпусков Дн-110 мм от фундамента объекта подключения до проектируемой канализационной линии Дн-225 мм общей протяженностью ориентировочно 9,6 м.</li> </ul> <p>12.5. Разработать документацию на реконструкцию внутриквартальной канализационной линии диаметром Ду-200 мм (инв. №7760) с увеличением диаметра до Дн-315 мм от проектируемой в составе работ настоящего ЗП канализационной линии Дн-225 мм от точки в районе выпуска от жилого дома №5 по ул. Складенко до канализационной линии Д-300 мм по ул. Складенко протяженностью ориентировочно 65 м с переключением на данную проектируемую линию существующих абонентов.</p>

		<p>12.6. Проектируемые канализационные линии «увязать» с внутриплощадочными/внутренними сетями объекта подключения и согласовать ее в части «увязки» с Заказчиком объекта подключения.</p> <p>12.7. Предусмотреть применение изоляционных покрытий и соединительных деталей трубопроводов, сертифицированных в установленном порядке и разрешенных к применению.</p> <p>12.8. В описании оборудования/материала указать функциональные характеристики (потребительские свойства), технические и качественные характеристики, а так же эксплуатационные характеристики (при необходимости).</p>
13	Требования к архитектурно-планировочным, конструктивным и инженерным решениям	<p>13.1. Документацию разработать в соответствии с законодательством, действующими нормативно-техническими и правовыми документами.</p> <p>13.2. Применить типовые конструкции и изделия.</p> <p>13.3. Конструкции, материалы и изделия в коррозионно-активных условиях выполнить из коррозионно-стойких материалов.</p> <p>13.4. Колодцы/камеры выполнить из сборного железобетона. Применение монолитных камер обосновать и согласовать с Заказчиком.</p> <p>13.5. Предусмотреть при необходимости с учетом результатов обследования реконструкцию/восстановление существующих канализационных колодцев после реконструкции канализационной линии.</p> <p>13.6. Предусмотреть работы по восстановлению благоустройства с учетом нормативных и законодательных требований, в том числе действующих на территории г.о. Самара.</p>
14	Требования и условия к разработке природоохранных мероприятий	<p>14.1. При разработке документации учесть требования действующих законодательных, нормативно-технических и правовых документов, в том числе в области охраны окружающей среды, природопользования.</p> <p>14.2. Дать решения по обращению с отходами, планируемыми к образованию в процессе производства строительно-монтажных работ, в соответствии с законодательными и нормативно-техническими документами, действующими на момент выдачи документации Заказчику.</p> <p>14.3. Учесть в проектной документации, что образующиеся в процессе работ отходы (за исключением лома цветных и черных металлов) должны переходить в собственность к подрядчику с момента их образования. Подрядчик обязан обеспечить соблюдение требований законодательства в области обращения с отходами, в области охраны окружающей среды, обязан нести ответственность за вывоз, безопасную утилизацию, размещение, за внесение платы за негативное воздействие на окружающую среду в результате размещения</p>



		образованных отходов. 14.4. Образующийся в ходе проведения работ металлолом и демонтируемое оборудование подлежат возврату Заказчику.
15	Автоматизация технологических процессов	Не требуется
16	Обеспечение единства измерений и контроль качества продукции	Не требуется
17	Технологическая связь	Не требуется
18	Энергоснабжение	Не требуется
19	Требования по энергосбережению	Предусмотреть применение энергоэффективных технологий, оборудования и материалов.
20	Требования по промышленной безопасности, охране и гигиене труда	Принятые технологии, строительные решения, организация строительства и эксплуатации объекта должны соответствовать соответствующим разрешениям на применение и соответствовать требованиям действующих норм и правил охраны труда, промышленной и пожарной безопасности Российской Федерации.
21	Выделение очередей и пусковых комплексов	Не требуется
22	Требования по ассимиляции производства	Максимально использовать существующие сооружения, оборудование и инженерные коммуникации.
23	Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны и мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций	При разработке документации руководствоваться действующими на момент выдачи документации Заказчику нормами и правилами в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
24	Требования по пожарной безопасности	При разработке документации руководствоваться действующими нормами и правилами в области пожарной безопасности
25	Требования по инженерно-технической защищенности объектов	Нет
26	Требования к системам безопасности и охране объектов	Нет
27	Определение затрат на страхование	Не требуется
28	Генподрядчик	Генподрядчик определяется по результатам конкурсной процедуры.
29	Заказчик	Общество с ограниченной ответственностью «Самарские коммунальные системы» (ООО «Самарские коммунальные

		<p>системы»)</p> <p>443056, г.Самара, ул.Луначарского,56</p> <p>ИНН 6312110828/КПП 631601001</p> <p>ОГРН 1116312008340</p> <p>Р/с 407028109033700000034</p> <p>Филиал ГПБ в г.Самаре</p> <p>К/с 301018100000000000917</p> <p>БИК 043601917</p> <p>Главный управляющий директор Бирюков Владимир Вячеславович, действует на основании доверенности №20 от 20.02.2021.</p> <p>т.+7(846)336-14-02, факс +7(846)336-89-05</p>
30	Субподрядные проектные организации	Определяются Генподрядчиком по согласованию с Заказчиком.
31	Срок выполнения работы	Согласно графику выполнения работ к договору генподряда на проектные работы.
32	Состав демонстрационных материалов	Не требуются
33	Срок действия задания	В течение срока проектирования.
34	Порядок сдачи работы	<p>Генподрядчик выполняет и сдает следующие работы и документы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- полученные необходимые для проектирования исходные и дополнительные данные и документы, в том числе при необходимости технические условия и кадастровые выписки; подлинники полученных документов передаются Заказчику;</li> <li>- техническое заключение по результату обследования существующих колодцев;</li> <li>- отчеты по результатам инженерных изысканий, при необходимости выполнения - отчет об археологических полевых работах;</li> <li>- ОПр, их согласование с Заказчиком;</li> <li>- разработанную документацию, в том числе ВОР, опросные листы;</li> <li>- схемы границ предполагаемых к использованию земель или части земельного участка на кадастровом плане территории и схемы границ планируемого к размещению линейного объекта с указанием координат характерных точек границ территории в системе координат, используемой для ведения государственного кадастра недвижимости (МСК-63);</li> <li>- подлинники согласований инженерных изысканий и проектной документации с сетевыми и другими необходимыми/ заинтересованными организациями, лицами, в том числе с собственниками земельных участков, по которым возможно будет прохождение проектируемой трассы сетей и сооружений на них,</li> </ul>





		<p>государственными органами, в том числе с Департаментом градостроительства г.о. Самара; с Заказчиком объекта подключения — в части «увязки» сетей;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- положительное заключение экспертизы сметной документации, при необходимости получения — заключение об историко-культурной экспертизе (на бумажном носителе и в эл.виде);</li> <li>- иные документы, материалы, подготовленные и полученные в ходе выполнения работ по-настоящему ЗП.</li> </ul> <p>В случае получения отрицательного заключения экспертиз расходы на их повторное проведение возлагаются на Генподрядчика.</p> <p>Генподрядчик в обязательном порядке должен обеспечить следующие требования к работе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– конфиденциальность сведений и информации, касающихся объектов проектирования, выполнения ПИР и полученных результатов;</li> <li>– соблюдение правовой охраны интеллектуальной собственности;</li> <li>– соблюдение порядка использования авторских прав и патентную чистоту проектов.</li> </ul> <p>Проектные спецификации по всем разделам выдать, разделенные по компетенции поставки.</p> <p>Сметную документацию выдать с разделением работ на реконструкцию и строительство.</p> <p>После получения и внесения в реестр экспертиз положительного заключения экспертиз Генподрядчик передает выполненную документацию, схемы, подлинники всех полученных исходных и дополнительных данных, заключения экспертиз (на бумажном и эл.носителях) Заказчику по накладной по месту его нахождения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– на бумажном носителе - в 4-х экземплярах;</li> <li>– в электронном виде на USB-флеш-накопителе в 1 экземпляре. Документация должна иметь форматы PDF, ГРАНД-СМЕТА, DWG 2013, DOC (DOCX) и XLS (XLSX).</li> </ul> <p>Схемы границ предполагаемых к использованию земель или части земельного участка, схемы границ планируемого к размещению линейного объекта выдать на бумажном носителе в 3 экз. и в электронном виде в формате XML, DWG 2013, PDF.</p>
35	Требования к передаче материалов на электронных носителях	<p>Электронная версия комплекта документации передается на USB-флеш-накопителе в одном экземпляре.</p> <p>На USB-флеш-накопителе должна быть нанесена маркировка с указанием: наименование и тип документации, Заказчика, Исполнителя, даты изготовления электронной версии, порядкового номера USB-флеш-накопителя.</p> <p>В корневом каталоге USB-флеш-накопителя. должен находиться текстовый файл содержания в формате PDF,</p>

		<p>ГРАНД-СМЕТА, DOC (DOCX) и XLS (XLSX).</p> <p>Состав и содержание записанной на USB-флеш-накопителе информации должны соответствовать комплекту документации. Каждый физический раздел комплекта (том, книга, альбом чертежей и т.п.) должен быть представлен в отдельном каталоге USB-флеш-накопителя файлом (группой файлов) электронного документа. Название каталога должно соответствовать названию раздела.</p> <p>Технологические схемы и чертежи представить в форматах PDF и DWG 2013:</p> <p>1 версия – графический образ документации со сканированными страницами согласования, содержащих подписи, печати и необходимые отметки, чертежи основных комплектов в формате PDF;</p> <p>2 версия – исходная документация в формате разработки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• чертежи и схемы – DWG 2013;</li> <li>• картографические материалы, включенные в документацию – в форматах PDF, DWG 2013.</li> </ul> <p>Сметную документацию представить в формате ГРАНД-СМЕТА и PDF.</p> <p>Спецификации оборудования и материалов выдать в электронном виде в формате XLS (XLSX) и PDF.</p> <p>Исходные и дополнительные данные и иные документы - в формате PDF.</p> <p>Схемы границ предполагаемых к использованию земель или части земельного участка, схемы границ планируемого к размещению линейного объекта выдать в электронном виде в формате XML и DWG 2013, PDF.</p> <p>Заключение экспертизы выдать в том числе в электронном виде в формате PDF.</p> <p>Вся документация, предоставляемая в электронном виде, должна быть оформлена в соответствии с действующими требованиями к формату электронных документов (в том числе с учетом: Приказа министерства строительства и ЖКХ РФ от 12.05.2017 №783/пр, Постановления Правительства РФ от 31.03.2012 №272, Постановления Правительства от 05.03.2007 №145 (с изменениями и дополнениями, действующими на момент сдачи документации Заказчику) и с учетом Федерального Закона от 06.04.2011 №63-ФЗ (с учетом изменений и дополнений) «Об электронной подписи»).</p>
36	Гриф секретности выполняемых инженерных изысканий и документации	<p>При указании сведений в географическом и текстовом виде, раскрывающих расположение (дислокацию) объекта, применить гриф «Для служебного пользования».</p>

### Приложения:

Приложение №1.1 Технические требования на проектирование, в том числе:



Приложение №1.1.1 Технические требования на проектирование (составление сметной документации).

Приложение №1.1.2 Требования по применению основных групп труб (выписка из ЕТП).

Приложение № 1.2 Исходные данные для проектирования, в том числе:

Приложение №1.2.1 Технические условия ООО «Самарские коммунальные системы» №ТУ-05-0868 от 19.08.2021.

Приложение №1.2.2 Ориентировочная схема места положения проектируемых сетей канализационных сетей и выпусков для присоединения жилого дома в границах улиц Складенко, Мичурина и пр-та Масленникова.

Приложение №1.2.3 Схема места положения реконструируемой внутриквартальной канализационной линии Д-200 мм (инв. №7760).

*Заказчик объекта подключения — Общество с ограниченной ответственностью Инвестиционно-строительная компания «ДОМ» (ООО ИСК «ДОМ»), конт. лицо: Михайлов Дмитрий Николаевич, 8 (927) 260-67-06, iskdom@mail.ru*

*Дополнительные данные, необходимые для проектирования, Генподрядчик запрашивает самостоятельно.*

**ГЕНПОДРЯДЧИК:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(наименование генподрядной организации, должность)

\_\_\_\_\_  
(подпись, м.п.)

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

**ЗАКАЗЧИК:**

Первый заместитель  
главного управляющего директора  
ООО «Самарские коммунальные системы»  
(наименование заказчика, должность)

  
(подпись)

Д.С. Ракицкий  
(Ф.И.О.)

