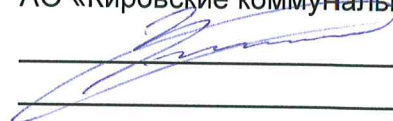


УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор

АО «Кировские коммунальные системы»



Е.Н. Зыкин

2018 год

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение СМР:

по прокладке участка сети канализации от дома, расположенного по адресу: ул. Ленина, д 184, корпус 5, до дома, расположенного по адресу: ул. Ленина, д. 168.

ТЗ-ККС-2018-В-ИП

Перечень основных данных и требований.	Содержание основных данных и требований.
1	2
1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	АО «Кировские коммунальные системы» Юридический адрес: 610002, г. Киров, ул. Водопроводная, д. 21. Почтовый адрес: 610002, г. Киров, ул. Водопроводная, д. 21. ИНН 4345230965 КПП 434501001 Кировское отделение № 8612 ПАО Сбербанк р/сч 40702810827320004913 К/сч 30101810500000000609 БИК 043304609 Электронный адрес: secr@kcs.kirov.ru.
2. Основание для проведения работ	Договор о подключении (технологическом присоединении) к централизованной системе водоотведения №4076/1 от 01.09.2016 г.
3. Наименование и местоположение объекта	Прокладка участка сети канализации от дома, расположенного по адресу: ул. Ленина, д 184, корпус 5, до дома, расположенного по адресу: ул. Ленина, д. 168.
4. Источник финансирования	Технологическое присоединение.
5. Цель и назначение работ	Обеспечение на данном участке уклона трубопровода, соответствующего требованиям нормативных документов и препятствующего возникновению существующих на данном участке закупорок сети.
6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	Наружную канализацию выполнить из труб PRAGMA DN/ID 300 SN8 PP-B по ТУ 2248-001-76167990-2005. Протяженность участка, подлежащего прокладке, 197 м. Глубина заложения 1,49 – 4,4 м.
7. Режим работы производства	Круглосуточно.
8. Состав и виды работ, выполняемых заказчиком	1. Согласование земельных работ с инженерными службами города и собственниками земельных участков, по которым прокладываются сети. 2. Передача рабочей документации на объект. 3. Получение разрешения на использование земли.
9. Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	1. Получить ордер на производство земляных работ. 2. Прокладку участков сети выполнить открытым способом. 3. Проложить участок сети канализации из труб PRAGMA DN/ID 300 SN8 PP-B по ТУ 2248-001-76167990-2005 от колодца КК-1 с отметкой лотка 147,91 (район дома, расположенного по адресу: ул. Ленина, д 184, корпус 5) до колодца КК-6 с отметкой лотка 147,07 (район дома, расположенного по адресу: ул. Ленина, д. 168). 4. Протяженность участка: 197 м. 5. До начала работ разработать и согласовать с Заказчиком проект производства работ. 6. Осуществлять строительный контроль, в том числе за соответствием применяемых строительных материалов и изделий требованиям технических регламентов, проектной и рабочей документации. 7. Сформировать и сдать Заказчику исполнительную документацию. 8. Обеспечить безопасность труда на строительной площадке, безопасность строительных работ для окружающей среды и населения. 9. Обеспечить охрану стройплощадки и сохранность объекта до его приемки Заказчиком. 10. Выполнять требования администрации, действующей в пределах ее компетенции, по поддержанию порядка на прилегающей к стройплощадке территории. 11. Выполнить благоустройство (с представлением работ МКУ «ДДХ» и Администрации г. Кирова соответствующего района) места выполнения работ



Перечень основных данных и требований.	Содержание основных данных и требований.
	(объемы проведения работ по благоустройству уточняются по факту выполненных работ). 12. Снос зеленых насаждений Заказчик оплачивает по факту выполненных работ.
10. Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки – заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	Перед началом производства работ у Подрядчика должно быть в наличии всё необходимое оборудование, комплектующие изделия и материалы, которые Он должен доставить на место до начала производства работ. Подрядчик должен направить в адрес заказчика информационное письмо о 100% выполнении мероприятий по наличию и поставке материалов и оборудования, и о готовности к производству работ. Гарантия на выполненные работы составляет не менее 2-х лет с момент подписания акта выполненных работ.
11. Состав разделов документации и требования к их содержанию	Подрядчик предоставляет в адрес заказчика для согласования проект производства работ и план мероприятий по обеспечению выполнения сторонами обязательств, входящих в зону ответственности сторон, в течение 5 дней с момента подписания договора на производство работ.
12. Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ	Подрядчик выполняет необходимые согласования для получения разрешения на производство земляных работ, на частичное (или полное) закрытие проезжей части автомобильных дорог и пешеходных тротуаров для обеспечения производства работ.
13. Требования к технологическим решениям	Нет.
14. Исходные данные для выполнения работ	Техническое задание.
15. Требования к сметной документации	Сметный расчет передается в составе передаваемой документации.
16. Требования к природоохранным мероприятиям	В соответствии с требованиями действующего законодательства.
17. Требования к архитектурным, конструктивным и объёмно-планировочным решениям	Колодцы из сборного железобетона по серии 3.900.1-14 выпуск 1; ТПР 902-09-22.84 альбом II; горловины колодцев по ТУ 5855-001-71197093-04.
18. Требования к схеме планировочной организации земельного участка	В соответствии с требованиями действующего законодательства.
19. Технические требования к технологическому оборудованию	Обеспечение устойчивой и бесперебойной работы в течение срока эксплуатации (в соответствии с технической документацией изготовителя).
20. Требования по утилизации (захоронению) отходов	В соответствии с требованиями действующего законодательства.
21. Требования к разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ИТМ ГОЧС)	Не требуется.
22. Сроки выполнения работ (по основным этапам)	В течение 2 месяцев с момента подписания договора подряда.
23. Требования по согласованию проектной документации	Не требуется.
24. Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику	Подрядчик передает Заказчику техническую (исполнительную) документацию по выполненным подрядным работам в объеме, соответствующем требованиям нормативной документации, подает сведения об объекте в ИСОГД г. Кирова.
25. Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику	1 экземпляр в печатном виде, 1 экземпляр в электронном виде на CD, DVD диске, USB flash накопителе либо по электронной почте - в читаемом формате (Word, Excel, dwg), в том числе, помимо сканированных копий документов, предоставить заявку, расчеты, график производства работ - в редактируемом формате (Word, Excel).
26. Дополнительные требования и особые условия	Перед началом производства работ срок и график их выполнения, в зависимости от вида выполняемых работ, согласовать с начальником АРУ ЦНК, УБС ЦНК и утвердить техническим директором. По окончании работ техническую (исполнительную) документацию на выполненные работы сдать в ПТО Заказчика. Подрядчик обеспечивает соблюдение требований проектной документации (при её наличии), СНиПов, ГОСТов, ТУ, регламентирующих порядок выполнения работ и устанавливающие требования к тем или иным работам. Подрядчик получает разрешение на производство работ с оформлением акта-допуска в эксплуатирующей инженерные коммуникации и сооружения организации, выполняет организационные мероприятия по ОТ и ТБ при производстве работ на действующих коммуникациях и сооружениях предприятия. Подрядчик предоставляет сертификаты соответствия, паспорта качества на устанавливаемое оборудование и материалы. Подрядчик в соответствии с действующим законодательством должен иметь выданные саморегулируемой организацией свидетельства о допуске к видам работ, которые оказывают влияние на безопасность возводимого сооружения. Подрядчик должен обеспечивать уборку территории стройплощадки и пяти-метровой прилегающей зоны.



Перечень основных данных и требований.	Содержание основных данных и требований.
	<p>В случае необходимости, по требованию органа местного самоуправления, Подрядчик должен оборудовать строительную площадку, выходящую на городскую территорию, пунктами очистки или мойки колес транспортных средств на выездах.</p> <p>При въезде на площадку Подрядчик должен установить информационные щиты с указанием наименования объекта, названия заказчика, исполнителя работ (подрядчика, генподрядчика), фамилии, должности и номеров телефонов ответственного производителя работ по объекту и представителя надзорного органа (в случаях, когда надзор осуществляется) или местного самоуправления, курирующего строительство, сроков начала и окончания работ, схемы объекта.</p> <p>Подрядчику производить работы, связанные с демонтажем, в соответствии с Положением Заказчика.</p>
27. Контрольная информация	Прошина О. В. - инженер - проектировщик УКРиС тел.32-05-16 доп. 11-68

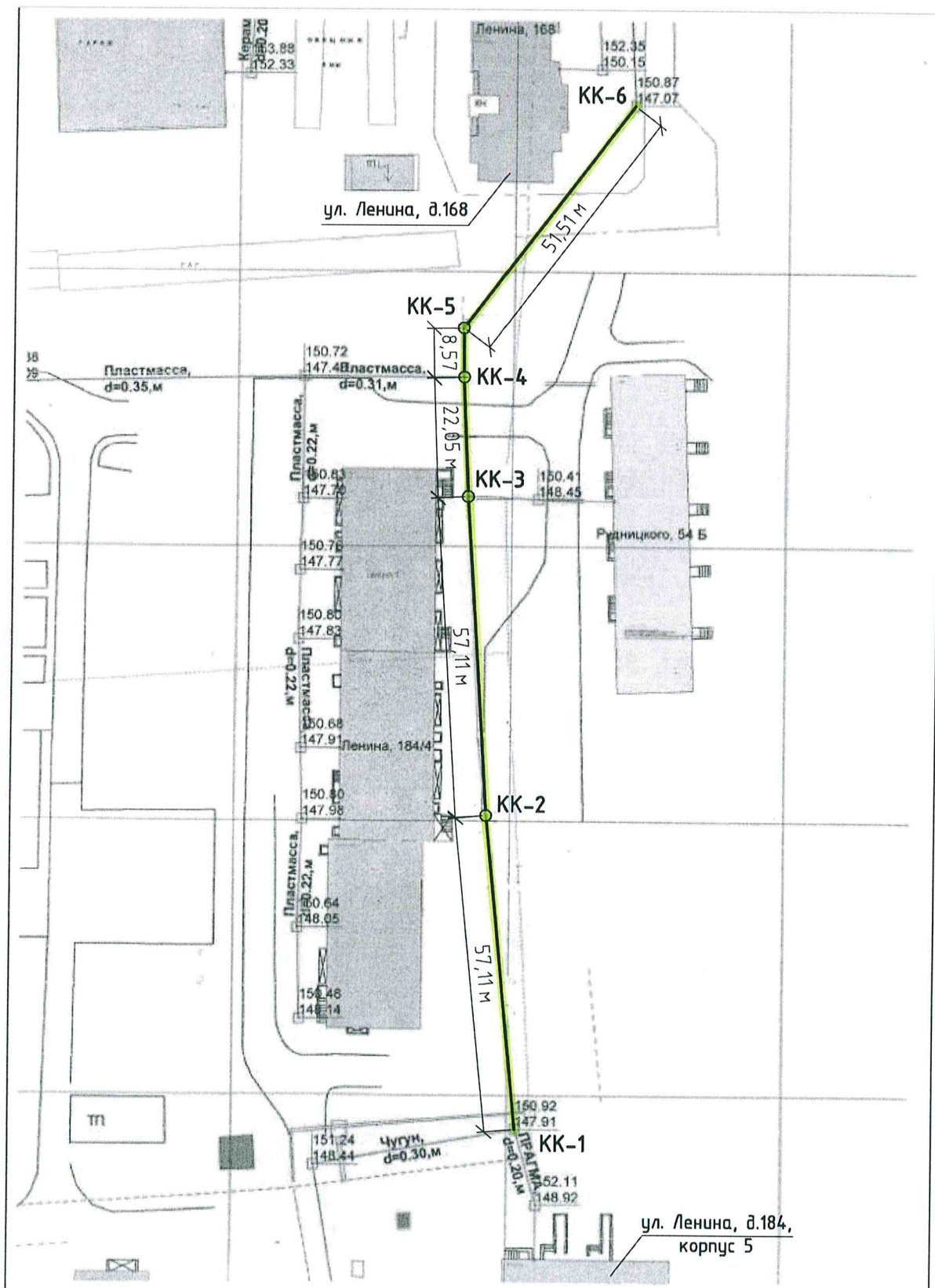
Приложение:

- 1) План-схема;
- 2) Продольный профиль;
- 3) Таблица колодцев;
- 4) Спецификация.



## План-схема

участка сети канализации от дома, расположенного по адресу: ул. Ленина, д 184, корпус 5, до дома, расположенного по адресу: ул. Ленина, д. 168.

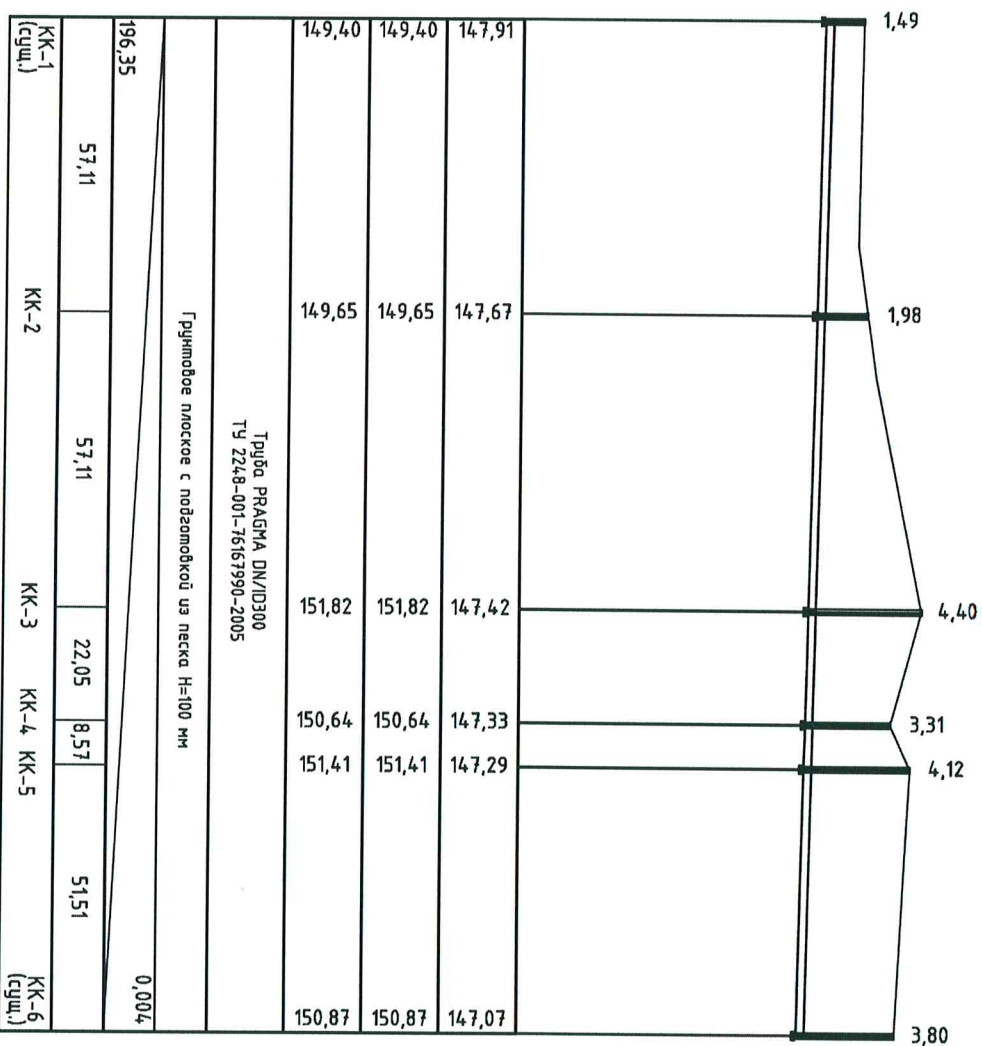




участка сему канализацию от дома, расположенного по адресу: ул. Ленина, д 184, корпус 5, до дома, расположенного по адресу: ул. Ленина, д. 168.

153.00  
152.00  
151.00  
150.00  
149.00  
148.00  
147.00  
146.00  
145.00

Отметка низа или лотка трубы, м
Проектная отметка земли, м
Натурная отметка земли, м
Обозначение трубы и шп изогнации, м
Основание
Уклон; длина, м
Расстояние, м
Номер колодца, точки угла поворота





# Выборка железобетонных изделий для канализационных колодцев

Сборные ж/б элементы серии 3.900.1-14. Вып. 1: ТПР 902-09-22.84 альбом II: горловины колодцев ТУ 5855-001-71197093-04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
№ колодца по плану		№ узла колодца по т.п.	Диаметр трубы	Диаметр/размеры колодца	№ строит.-монтажной схемы, тип колодца		Расст-е от дна колодца до низа трубопровода	Глубина лотка от низа трубы до верха полок	Рабочая высота колодца, Нр	Гудина заложения до низа трубопровода (лотка)	Глубина горловины, Нг	Временная нагрузка на горловину	Тип горловины	Грунтовые условия - марка колодца	Объем бетона на упоры, (лотки) м³	Металлические стремянки	Тип люка, количество, шт.	Днище		Рабочая часть										Плиты перекрытия					Горловина																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
1	2				3	4												5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№



1

Κοινοδοθι	Φορμα
-----------	-------