

УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор

АО «Кировские коммунальные системы»

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ТЕХНИЧЕСКОГО
ДИРЕКТОРА БОРОВИКОВ А.Н.

Е.Н. Зыкин

2018год

Техническое задание на выполнение работ:

Ремонт напорного коллектора (2 нитки) от КНС-2 (Костино) до ж/д в районе дер. Боровые протяженностью 651 м (Канализационный коллектор: напорный канализационный коллектор от КНС№2 до д.Сергеевы от ул. Производственной, 6А до д. Сергеевы Ок[. пр. Длина6192 м, диаметр 300мм, инв.№861200038)

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 Ксч 30101810500000000609 БИК 043304609
2. Основание для проведения работ	Производственная программа 2019 года
3. Наименование и местоположение объекта	Ремонт напорного коллектора (2 нитки) от КНС-2 (Костино) до ж/д в районе дер. Боровые протяженностью 651 м (Канализационный коллектор: напорный канализационный коллектор от КНС№2 до д.Сергеевы от ул. Производственной, 6А до д. Сергеевы Ок[. пр. Длина6192 м, диаметр 300мм, инв.№861200038)
4. Источник финансирования	Собственные средства
5. Цель и назначение работ	Повышение надежности водоотведения в городе Кирове.
6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	Материал и диаметр трубы – трубы чугун Ø300 Протяженность участка – 2х651м. Глубина заложения сущ. коллектора – 1,5 – 2,0м.
7. Режим работы производства	Круглосуточно.
8. Состав и виды работ, выполняемых заказчиком	Согласование производства земляных работ производит АО «Кировские коммунальные системы».
9. Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	Способ производства работ – открытым способом с прокладкой над существующим трубопроводом. Материал и диаметр труб – Труба (2 нитки) ПЭ SDR17 315х18,7 с защитной оболочкой ГОСТ 18599-2001. Протяженность участка - 2х651м. Глубина заложения – 2,0м На участке под железной дорогой (50м.) проложить в сущ. гильзе с демонтажем сущ. трубы. Переход через речку Люльченку выполнить следующим образом: 1. Методом ГНБ ниже дна водотока не менее 0,5м без нарушения дна и берегов реки. Футляр труба SDR26 Ø500, длина 50м. 2. Расстояние между линиями трубопровода минимум 2,5м. 3. По обе стороны берега предусмотреть по два колодца Ø2000мм (всего 4шт.) на расстоянии 25м от уреза реки, с установкой в них запорной переключающей арматуры(шиберные ножевые задвижки). 4. Отметки планировки переключающих колодцев на 0,5м. выше максимального уровня воды в реке обеспеченностью 1% Демонтаж деревьев и кустарников – 1000 м². Объем работ согласно дефектной ведомости в приложении к ТЗ.

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
10. Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки – заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	<p>Всё необходимое оборудование и комплектующие изделия перед началом производства работ имеется в наличии у подрядчика. Поставку необходимых материалов и оборудования до начала производства работ осуществляет подрядчик. Подрядчик направляет в адрес заказчика информационное письмо о 100% выполнении мероприятий по поставке и получению материалов и оборудования и готовности к производству работ.</p> <p>Гарантия на выполненные работы составляет не менее 5-ти лет с момента подписания акта выполненных работ</p>
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.
12. Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ	По согласованию с заказчиком.
13. Требования к технологическим решениям	Не требуется.
14. Исходные данные для выполнения работ	Не требуется.
15. Требования к сметной документации	Сметная документация предоставляется заказчиком, в составе рабочей документации.
16. Требования к природоохранным мероприятиям	В соответствии с требованиями действующего законодательства.
17. Требования к архитектурным, конструктивным и объёмно-планировочным решениям	В соответствии с требованиями действующего законодательства.
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)	-
23. Требования по согласованию проектной документации	Согласовать с техническим директором.
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.
25. Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику	Количество экземпляров 2 (два), в том числе 1 (Один) в электронном виде.
26. Дополнительные требования и особые условия	<p>Сроки и график производства работ согласовать с начальником канализационного отдела в письменном виде и утвердить заместителем генерального директора – техническим директором.</p> <p>По окончании работ техническую (исполнительную) документацию на выполненные работы сдать в ПТО Заказчика</p> <p>Подрядчик обеспечивает соблюдение требований проектной документации (при её наличии), СНиПов, ГОСТов, ТУ, регламентирующих порядок выполнения работ и устанавливающие требования к тем или иным работам.</p> <p>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.</p>

Технический директор
АО «Кировские коммунальные системы»
Зыкин Е.Н.
« » 2018 г.

**Дефектная ведомость
на капитальный ремонт канализационного коллектора Костино – Ганино.**

Наименование объекта: Канализационный коллектор Костино – Ганино.

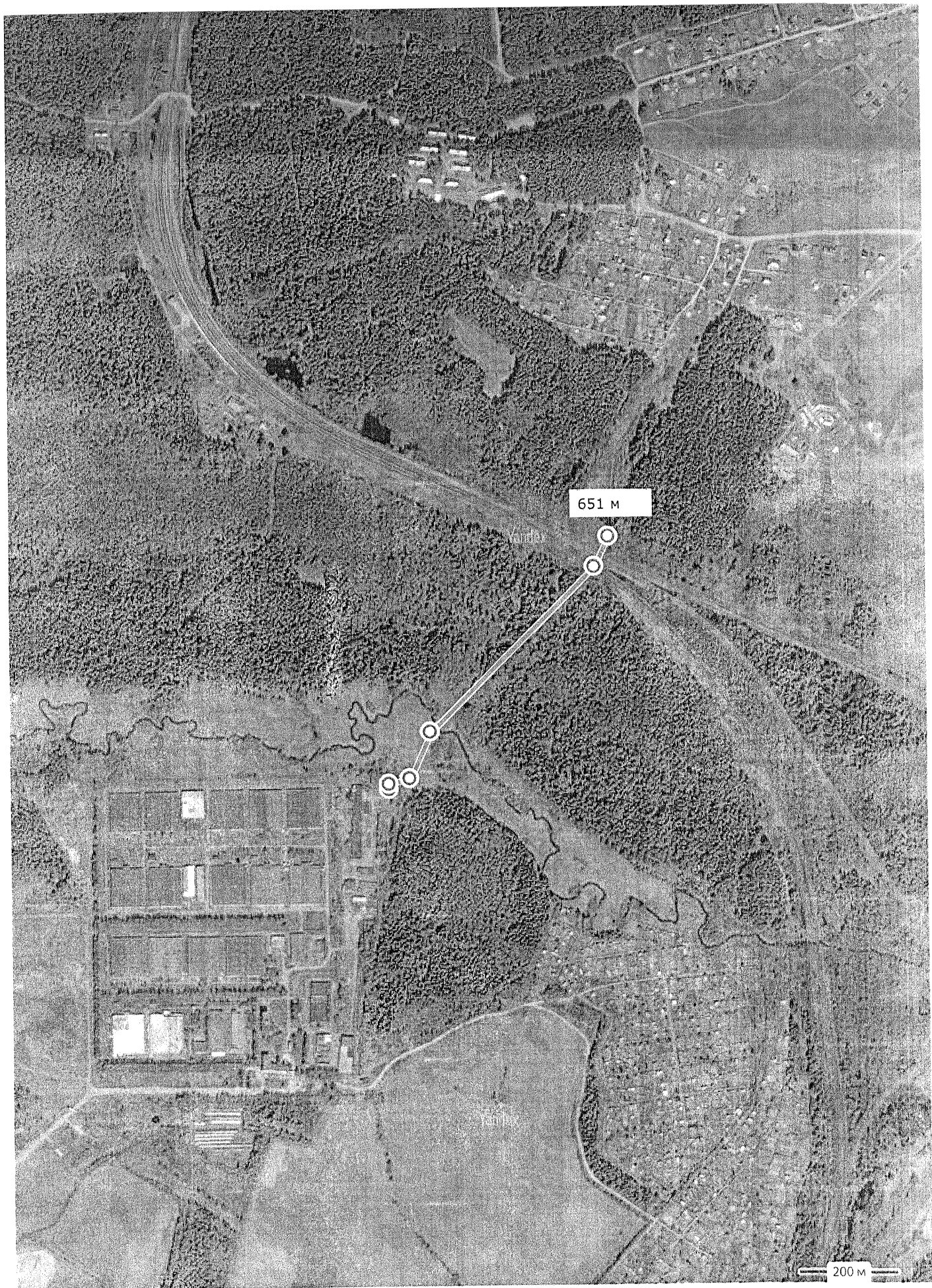
№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1.	Демонтаж деревьев и кустарников.	м ² .	1000
2.	Разработка грунта экскаватором.	м ³ .	1300
3.	Монтаж трубы ПЭ 100 SDR17 ø 315 мм. с защитной оболочкой.	п.м.	1252
4.	Монтаж отводов ПЭ 100 SDR11 ø 315 мм.	шт.	11
5.	Монтаж патрубков, удлинённых ПЭ 100 SDR11 ø 315 мм.	шт.	10
6.	Монтаж фланцев стальных скользящих ø 325 мм.	шт.	10
7.	Демонтаж трубы стальной из гильзы ø 315 мм. под ж/д.	п.м.	50
8.	Монтаж трубы ПЭ 100 SDR17 с защитной оболочкой ø 315 мм. в гильзе стальной ø 800 мм. под ж/д.	п.м.	50
9.	Испытания после монтажа трубы ПЭ 100 SDR17 ø 315 мм. с защитной оболочкой.	п.м.	1302
10.	Засыпка траншеи грунтом.	м ³ .	1300

Выполнение работ в зимний период.

Начальник участка Костино



Широков А.В.



651 M

Kırda

Yanık

200 M