

УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор

АО «Кировские коммунальные системы»

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ТЕХНИЧЕСКОГО
ДИРЕКТОРА БОРОБИКОВ А.Н.

Е.Н. Зыкин

2018 год

**Техническое задание
на выполнение СМР:**

«Прокладка сети водопровода для подключения многоквартирного жилого дома №2, второй очереди строительства объекта «Комплекс жилых домов «ZNAK» в г. Кирове, д. Пересторонцы.»

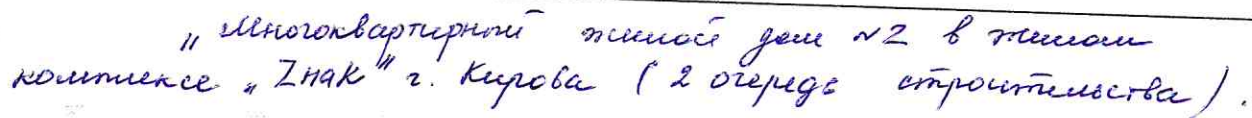
Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2
1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	АО «Кировские коммунальные системы» Юридический адрес: 610002, г. Киров, ул. Водопроводная, д.21. Почтовый адрес: 610002, г. Киров, ул. Водопроводная, 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 №5431 от 14.06.2018 г.
3. Наименование и местоположение объекта	«Прокладка сети водопровода для подключения многоквартирного жилого дома №2, второй очереди строительства объекта «Комплекс жилых домов «ZNAK» в г. Кирове, д. Пересторонцы.»
4. Источник финансирования	Технологическое присоединение. Тариф на подключение, установленный РСТ №38/1-кС-2017 от 24.10.2017.
5. Цель и назначение работ	Подключение к сетям водоснабжения
6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	Труба ПЭ-100 SDR 11 Ду110x10 мм, питьевая по ГОСТ 18599-2001, протяженность –6,5м. Способ прокладки - открытым способом (ВО100ПЭМНО) Труба ПЭ-100 SDR 11 Ду225x20,5 мм, питьевая по ГОСТ 18599-2001, протяженность –75,4м. Способ прокладки - открытым способом (ВО250ПЭМНО)
7. Режим работы производства	Круглосуточно.
8. Состав и виды работ, выполняемых заказчиком	1.Предоставляет рабочую документацию. 2.Предоставляет подрядчику план сетей водопровода, согласованный с владельцами инженерных коммуникаций и земельных участков. 3. Разрешение на использование земель или земельного участка для размещения сетей водоснабжения, полученное в территориальном управлении г. Кирова.
9. Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	1. Перед началом СМР подрядчик проводит необходимые согласования для получения ордера на производство земляных работ. 2. На момент заключения договора подрядная организация должна разработать и предоставить проект производства работ (ППР); 3. Работы подготовительного периода: <ul style="list-style-type: none"> Ограждение территории строительной площадки; Устройство бытового городка строителей, с обеспечением мер противопожарной безопасности в соответствии с требованиями ППБ-01-93*;

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
	<ul style="list-style-type: none"> • Устройство временных дорог, установка предупредительных знаков; • Уточнение и закрепление на местности существующих подземных коммуникаций; • Доставка строительной техники, оборудования и материалов; • Оборудование специально отведенных мест для нужд пожаротушения; • Оборудование мест для сбора и временного хранения строительных отходов и бытового мусора. <p>4. Снос зеленых насаждений Заказчик оплачивает по факту выполненных работ на основании акта оценки зеленых насаждений. Выполнить благоустройство (с представлением работ МКУ «ДДХ» и Администрации г. Кирова соответствующего района) места выполнения работ (объемы проведения работ по благоустройству уточняются по факту выполненных работ)</p>
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 получении материалов и оборудования и готовности к производству работ.</p> <p>Гарантия на выполненные работы составляет не менее 2-х 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, 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	Не требуется.
14. Исходные данные для выполнения работ	Техническое задание. Рабочий проект
15. Требования к сметной документации	Смета предоставляется с рабочей документацией
16. Требования к природоохранным мероприятиям	В соответствии с рабочим проектом, а также требованиями действующего законодательства.
17. Требования к архитектурным, конструктивным и объёмно-планировочным решениям	В соответствии с рабочим проектом, а также требованиями действующего законодательства.
18. Требования к схеме планировочной организации земельного участка	В соответствии с рабочим проектом, а также 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 рабочим проектом, а также требованиями действующего законодательства.
21. Требования к разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ИТМ ГОЧС)	Не требуется.

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
22. Сроки выполнения работ (по основным этапам)	В течение одного месяца 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, достаточные для занесения объекта в ИСОГД г. Кирова.
25. Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику	2 экземпляра 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	<p>Перед началом производства работ срок и график их выполнения, в зависимости от вида выполняемых работ, согласовать с начальником АРУ ЦНК, УВС ЦНК, КО, насосных станций, ОСВ, ГСА, главным энергетиком в письменном виде и утвердить 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> <p>Подрядчик предоставляет сертификаты соответствия, паспорта качества на устанавливаемое оборудование и материалы.</p> <p>Работы выполняются в газоне.</p>
27. Контрольная информация	Мокеров М.В.- Ведущий инженер. УКРиС тел.38-37-14 доп.11-61

Приложение:

- 1) План-схема



$\varnothing 225$
 $l \approx 75,4 \text{ m}$ **п.2**

Водопровод:

Ø110
l_{op} ≈ 6,5 m

Канализация;

Ø 160
ℓ ≈ 105,9 m

$\varnothing 200$
 $l \approx 277m$ **п.3**

№ п/п	Наименование	№ п/п	Плательщик	Сумма в руб.	Сч. 2000	Платеж в руб.
№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п
1	Земельный налог	1	1000000	1	1000000	1
2	Земельный налог	2	1000000	2	1000000	2
3	Земельный налог	3	1000000	3	1000000	3
4	Земельный налог	4	1000000	4	1000000	4
5	Земельный налог	5	1000000	5	1000000	5
6	Земельный налог	6	1000000	6	1000000	6
7	Земельный налог	7	1000000	7	1000000	7
8	Земельный налог	8	1000000	8	1000000	8
9	Земельный налог	9	1000000	9	1000000	9
10	Земельный налог	10	1000000	10	1000000	10
11	Земельный налог	11	1000000	11	1000000	11
12	Земельный налог	12	1000000	12	1000000	12
13	Земельный налог	13	1000000	13	1000000	13
14	Земельный налог	14	1000000	14	1000000	14
15	Земельный налог	15	1000000	15	1000000	15
16	Земельный налог	16	1000000	16	1000000	16
17	Земельный налог	17	1000000	17	1000000	17
18	Земельный налог	18	1000000	18	1000000	18
19	Земельный налог	19	1000000	19	1000000	19
20	Земельный налог	20	1000000	20	1000000	20
21	Земельный налог	21	1000000	21	1000000	21
22	Земельный налог	22	1000000	22	1000000	22
23	Земельный налог	23	1000000	23	1000000	23
24	Земельный налог	24	1000000	24	1000000	24
25	Земельный налог	25	1000000	25	1000000	25
26	Земельный налог	26	1000000	26	1000000	26
27	Земельный налог	27	1000000	27	1000000	27
28	Земельный налог	28	1000000	28	1000000	28
29	Земельный налог	29	1000000	29	1000000	29
30	Земельный налог	30	1000000	30	1000000	30
31	Земельный налог	31	1000000	31	1000000	31
32	Земельный налог	32	1000000	32	1000000	32
33	Земельный налог	33	1000000	33	1000000	33
34	Земельный налог	34	1000000	34	1000000	34
35	Земельный налог	35	1000000	35	1000000	35
36	Земельный налог	36	1000000	36	1000000	36
37	Земельный налог	37	1000000	37	1000000	37
38	Земельный налог	38	1000000	38	1000000	38
39	Земельный налог	39	1000000	39	1000000	39
40	Земельный налог	40	1000000	40	1000000	40
41	Земельный налог	41	1000000	41	1000000	41
42	Земельный налог	42	1000000	42	1000000	42
43	Земельный налог	43	1000000	43	1000000	43
44	Земельный налог	44	1000000	44	1000000	44
45	Земельный налог	45	1000000	45	1000000	45
46	Земельный налог	46	1000000	46	1000000	46
47	Земельный налог	47	1000000	47	1000000	47
48	Земельный налог	48	1000000	48	1000000	48
49	Земельный налог	49	1000000	49	1000000	49
50	Земельный налог	50	1000000	50	1000000	50

Working document

- Пространственная организация
- Пространственная функция мембранной системы
- Пространственный ионо-натриевый градиент
- Пространственная локализация липидов
- Пространственная организация мембранной системы
- Пространственная организация мембранной системы

[illegible]