



Утверждаю:  
Главный управляющий директор  
ООО «Волжские коммунальные системы»  
П.В. Едигарев  
«Системы» 2018г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ ВОКС-2019-С-ПП-386**  
на выполнение работ по капитальному ремонту сети канализации от ж/д №24 по  
ул.Механизаторов до ж/д №26 ул.Чайкиной, (открытым способом) инв.№31105,  
Комсомольский район, г. Тольятти.

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2
1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	Сокращенное наименование: ООО «Волжские коммунальные системы» Полное наименование: Общество с ограниченной ответственностью «Волжские коммунальные системы» ИНН/КПП: 6312101799 / 632401001 Адрес почтовый: 445007, РФ, Самарская область, г.о.Тольятти, бульвар 50 лет Октября, д. 50 Адрес местонахождения (юридический адрес): 445007, РФ, Самарская область, г.о. Тольятти, бульвар 50 лет Октября, д. 50 Главный управляющий директор: Едигарев Павел Владимирович ОКПО: 67068036 ОКАТО: 36440373000 ОКВЭД: 41.00.2 (36.00.2) ОГРН: 1106312008065 тел./факс (с кодом): (8482) 79 03 70 Электронная почта: info@volcomsys.ru Расчётный счёт: 40702810554060004898 в Поволжский Банк ПАО «СБЕРБАНК» г.Самара Банк: ПАО «СБЕРБАНК» БИК: 043601607 КПП: 632401001 К /с: 30101810200000000607
2. Основание для проведения работ	Производственная программа по виду бизнеса «Водоотведение» ООО «Волжские коммунальные системы» на 2019г.
3. Наименование и местоположение объекта	Сеть канализации Д150мм (кер.) от жилого дома №24 ул.Механизаторов до жилого дома №26 ул.Чайкиной в Комсомольском районе г.о. Тольятти
4. Источник финансирования	Тариф
5. Цель и назначение работ	Замена участка канализационной сети (контруклон) с целью снижения статистики отказов и повышения надежности отвода сточных вод от жилых домов
6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	Существующая сеть канализации: Ду150мм (керамика), протяжённостью – 102,0 м, глубина заложения – до 3,0 м, инв.№31105.

7. Режим работы производства	Круглосуточный.		
8. Состав работ	Капитальный ремонт сети канализации Д150мм (керамика) от ж/д №24 по ул.Механизаторов до ж/д №26 ул.Чайкиной (открытым способом)		
	Наименование	Ед. изм.	Кол.
	Демонтаж и монтаж лавочек	шт	8
	Смена отдельных участков металлического ограждения газонов	м	76
	Размостка плитных тротуаров и дорожек с разборкой	шт	106
	Валка деревьев	Шт/м3	7/21
	Расчистка площадей от кустарника и мелкокося в ручную: при редкой поросли (сирень)	м2	513
	Демонтаж, монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали (прим. - металлический пандус)	т	0,1
	Демонтаж, монтаж бортовых камней	м	14
	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	м3	1,6
	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	м3	3
	Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода, площадь сечения коробов: до 0,1 м2	1 м короба	2
	Разработка грунта в отвал	м3	888
	Доработка грунта вручную	м3	18,1
	Демонтаж колодцев из сборного железобетона	шт (м3)	5(4,04)
	Погрузка и вывоз строительного мусора	1 т груза	39,13
	Устройство основания под трубопроводы: песчаного, без стоимости песка	м3	10,7
	Монтаж трубопровода Д-160мм ПНД (открытым способом) трубы НПВХ, SN4, размером 160х4,0х6000 мм	м/шт	102/17
	Монтаж трубопровода Д-110мм ПНД (открытым способом) трубы НПВХ, SN4, размером 110х3,2х2000 мм	м/шт	4/2
	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона	шт.(м3)	4(3,48)
	Гидроизоляция колодцев обмазочная битумная в 2 слоя	м2	33
	Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в грунтах	шт	5
	Засыпка траншей и котлованов с уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м3	720

	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям	м2	180
	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2	м3	720
	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня	м2	20
	Устройство покрытия толщиной 8 см из горячих асфальтобетонных смесей	м2	20
	Планировка грунта	м2	513
9. Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	<p>1. Перед началом производства работ подрядчик:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- разрабатывает и согласовывает схему объезда места ПЗР с ГИБДД (в случае необходимости);</li> <li>- оформляет разрешение на снос зеленых насаждений (в случае необходимости);</li> <li>- согласовывает план сетей (М1:500) со всеми организациями в установленном порядке и оформляет разрешение на ПЗР.</li> <li>- осуществляет подготовительные работы, в т.ч. установку ограждений мест ПЗР и обеспечивает их сохранность.</li> </ul> <p>2. Производство работ выполняется поэтапно в соответствии с п.8 данного ТЗ.</p>		
10. Требования к используемому оборудованию и материалам (включая источник поставки – заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	Поставку материалов для производства работ осуществляет Подрядчик. Использовать при производстве работ материалы, подтверждаемые сертификатами качества.		
11. Состав разделов документации и требования к их содержанию	В соответствии: с Постановлением Госкомстата РФ от 11.11. 1999 г. №100"Об утверждении унифицированных форм первичной учетной документации по учету работ в капитальном строительстве и ремонтно-строительных работ"; СНиП 12-01-2004"Организация строительства"; РД-11-02-2006 «Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения»		
12. Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ	В случае возникновения непредвиденных и неучтенных работ, Подрядчик обязан вызвать представителя Заказчика для принятия решений по дальнейшему производству работ с составлением двухстороннего акта.		
13. Требования к технологическим решениям	Работы выполнять с соблюдением действующих требований СанПиН, СНиП и др. нормативных документов, действующих на территории РФ.		
14. Исходные данные для выполнения работ	<p>Заказчиком предоставляются следующие исходные данные:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Данное техническое задание.</li> <li>2. Фрагмент схемы М1:1000 с указанием участка сети подлежащей капремонту.</li> </ol> <p>Вся дополнительная информация (исходные данные) выдается по запросу Подрядчика в процессе строительства. Исходные данные от сторонних организаций, необходимые для строительства, подрядная организация запрашивает самостоятельно.</p>		
15. Требования к сметной документации	Предоставить локальные ресурсные сметные расчеты соответствующие методике определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации МДС 81-35.2004, выполненные в ПК «Гранд-смета»		
16. Требования к	Строго соблюдать требования природоохранных мероприятий согласно		

природоохранным мероприятиям	Постановления мэра г. Тольятти №1275 от 03.06.2009г. и №84 9-п/1 от 08.04.2010г. и др. действующих законодательств на территории РФ.
17. Требования к архитектурным, конструктивным и объёмно-планировочным решениям	-
18. Требования к схеме планировочной организации земельного участка	Восстановление нарушенного благоустройства производить по существующему рельефу и профилю дорог, покрытий и газонов согласно требованиям администрации Комсомольского района г.о. Тольятти.
19. Технические требования к технологическому оборудованию и материалам	Согласовать с Заказчиком применяемые материалы и оборудование.
20. Требования по утилизации (захоронению) отходов	Вывоз строительного мусора осуществлять своевременно на специализированные полигоны г.о. Тольятти.
21. Требования к разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ИТМ ГОЧС)	Руководствоваться требованиями СанПиН, СНиП 12-03-2001 часть1 «Безопасность труда в строительстве»; ПП РФ от 16.02.08г. №87 «О составе разделов проектной документации и требования к их содержанию»; Постановления мэра г.Тольятти №1275 от 03.06.2009г. и №849 - п/1 от 08.04.2010г. и др. нормативных документов, действующих на территории РФ.
22. Сроки выполнения работ (по основным этапам)	С момента заключения договора до 31.05.2019г.
23. Требования по согласованию проектной документации	-
24. Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику	<p>Перед началом производства работ в соответствии с п.2.4. Постановления мэра г. Тольятти №1275 от 03.06.2009г. и №849-п/1 от 08.04.2010г. подрядчик обязан предоставить заказчику следующие документы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- копию приказа о назначении ответственного лица за производство работ;</li> <li>- разрешение на снос зеленых насаждений, выданное в соответствии с Положением о сносе и восстановлении зеленых насаждений на территории городского округа Тольятти, утвержденным Постановлением мэра г. Тольятти от 15.12.2005 № 191-1/п (при наличии на территории зеленых насаждений);</li> <li>- лицензию на производство работ (документ, подтверждающий членство в саморегулируемой организации);</li> <li>- согласования ГИБДД УВД городского округа, Департамента дорожного хозяйства, транспорта и связи администрации на закрытие или ограничение движения транспорта (в случае необходимости);</li> <li>- разрешение на производство земляных работ.</li> <li>- график производства работ.</li> </ul> <p>По окончании производства работ, подрядчик обязан предоставить заказчику первичную документацию в соответствии с Постановлением Госкомстата РФ от 11.11. 1999 г. №100 "Об утверждении унифицированных форм первичной учетной документации по учету работ в капитальном строительстве и ремонтно-строительных работ" и исполнительную документацию в соответствии с требованиями СНиП12-01-2004 "Организация строительства" и РД-11-02-2006 «Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения».</p>
25. Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику	<p>1. Локальные ресурсные сметные расчеты - 2 экз.</p> <p>2. Разрешение на производство земляных работ, выданное администрацией Комсомольского района г.о. Тольятти - 1 экз.</p> <p>3. Разрешение на снос зеленых насаждений, выданное в соответствии с Положением о сносе и восстановлении зеленых насаждений на</p>

	<p>территории городского округа Тольятти — 1экз.</p> <p>4.Согласования ГИБДД УВД городского округа Тольятти, Департамента дорожного хозяйства, транспорта и связи мэрии на закрытие или ограничение движения транспорта (в случае необходимости) — 1 экз.</p> <p>5. Приказ о назначении ответственного лица за производство работ - 1 экз.</p> <p>6. График производства работ — 2 экз.</p> <p>7. Акт о приемке выполненных работ (ф. № КС-2) - 2 экз.</p> <p>8. Справка о стоимости выполненных работ (ф. КС-3) - 2 экз.</p> <p>9. Счет - фактура - 1 экз.</p> <p>10. План сетей М1:500 с согласованиями производства земляных работ МБУ «Архитектура и градостроительство» («АиГ») и другими организациями в установленном порядке - 1 экз.</p> <p>11. Исполнительная документация, в т.ч.:</p> <p>11.1 Исполнительная съемка сети канализации (М1:500), профили сети, выполненные МБУ «АиГ» - 1 экз.</p> <p>11.2. Акты скрытых работ в 2-х экз. на:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- устройство траншеи и основания (уплотнение грунтов).</li> <li>- установку колодцев.</li> <li>- монтаж трубопроводов.</li> <li>- гидроизоляцию мест прохода труб через стенки колодцев (устройство гильз для ПНД).</li> <li>- испытание напорного трубопровода на прочность и герметичность.</li> <li>- обратную засыпку траншеи.</li> <li>- восстановление благоустройства.</li> </ul> <p>11.3. Сертификаты и паспорта на трубы, ж/б изделия, люка, бетон, гидроизоляционные материалы и др. - 1 экз.</p>
26. Дополнительные требования и особые условия	<p>Подрядчик:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- обеспечивает выполнение требований наряда-допуска по соблюдению норм безопасности при производстве земляных работ.</li> <li>- выполняет своими силами работы по укреплению стенок траншеи щитами ( в случае необходимости)</li> <li>- увеличивает продолжительность рабочего дня (либо организывает посменное производство работ) — при необходимости.</li> <li>- для обеспечения надлежащего качества работ руководствуется нормативами СНиП, ГОСТ и т. д.</li> <li>- во избежание травматизма населения и предотвращения чрезвычайных ситуаций строго соблюдает правила безопасности работ согласно действующему законодательству и установленных норм и правил.</li> <li>- периодически вызывает представителя заказчика для предъявления выполнения скрытых работ.</li> </ul>
27. Контрольная информация	<p>Центр ответственности:</p> <p>Главный инженер – Прасолов Тарас Константинович - тел. 8-987-939-63-05.</p> <p>Начальник службы сетей водоснабжения и водоотведения Вожаровский Алексей Валерьевич – тел.8-987-819-54-86.</p>

**Начальник службы сетей  
водоснабжения и водоотведения**

**А.В. Вожаровский**

**Согласовано:**

**Главный инженер**

**Т.К.Прасолов**