

Утверждаю:

Главный управляющий директор
ООО «Волжские коммунальные
системы»

«___» _____ П.В. Едигарев
2017г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № ВОКС-2018-В-ПП-362
на выполнение работ по капитальному ремонту внутриквартального водопровода
Ду250мм (сталь) от ВК/ПГ-10 у 1-го подъезда до ВК-9 у 8-го подъезда
ж/д №28 по ул. Л.Толстого (метод ГНБ).

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: 445000, РФ, Самарская область, г.о. Тольятти, бульвар 50 лет Октября, д. 50 Адрес местонахождения (юридический адрес): 445000, РФ, Самарская область, г. Тольятти, бульвар 50 лет Октября, д. 50 Расчётный счёт: 40702810554060004898 Поволжский банк ПАО СБЕРБАНК г. Самара БИК: 043601607 К/с: 301018102000000000607 Главный управляющий директор: Едигарев Павел Владимирович ОКПО: 67068036 ОКАТО: 36440373000 ОКВЭД: 41.00.2 ОГРН: 1106312008065 ОКТМО: 36740000001
2. Основание для проведения работ	Утвержденная программа капитальных ремонтов, выполняемых подрядным способом по водоснабжению и водоотведению ООО «Волжские коммунальные системы» на 2018г.
3. Наименование и местоположение объекта	Внутриквартальная сеть водопровода Ду250мм (сталь) от ВК/ПГ-10 у 1-го подъезда до ВК-9 у 8-го подъезда ж/д №28 по ул. Л.Толстого
4. Источник финансирования	Тариф
5. Цель и назначение работ	Замена ветхих участков трубопровода с целью обеспечения бесперебойного водоснабжения потребителей.
6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	Внутриквартальная сеть водопровода кв. 158 от ВК-7 с торца ж/д по ул. Л. Толстого, 24 до ВК-2 в районе ж/д по ул. Ленина, 31: протяженность - 578,6 м; глубина заложения h – 2,5-3,0м.
7. Режим работы производства	Круглосуточно (365 дней в году)
8. Состав работ	Капитальный ремонт внутриквартального водопровода Ду250мм (сталь) от ВК/ПГ-10 у 1-го подъезда до ВК-9 у 8-го подъезда ж/д №28 по ул. Л.Толстого (методом ГНБ)

	Наименование работ			Ед. изм.	Кол-во
	Разработка грунта в отвал			м ³	86
	Разработка грунта с погрузкой в самосвалы			м ³	10
	Вывоз грунта на расстояние до 8 км			т	17,5
	Устройство песчаного основания h=0,2 м			м3	2
	Пробивка отверстий в ВК			шт	2
	Монтаж гильзы Д-610мм в ВК L=0,2м			шт	2
	Монтаж задвижек Ду250мм в ВК/ПГ-10, ВК-9			шт	2
	Монтаж ответных фланцев Д-250мм			шт	2
	Монтаж трубопровода Д-280мм ПНД (метод ГНБ) (ПЭ 100 SDR 17)			м	107
	Монтаж отводов Ду250мм ПЭ			шт	4
	Сварка стыков ПНД			шт	4
	Монтаж втулок ПНД Ду250мм			шт	2
	Обратная засыпка траншеи песком на 0,3 м выше верха трубы с уплотнением			м ³	6
	Обратная засыпка траншеи грунтом с уплотнением и последующей планировкой			м ³	86
	Хлорирование водопровода с последующей промывкой			м	107
	<i>Восстановление нарушенного благоустройства:</i>				
	Демонтаж/монтаж существующих МАФов			шт	6
	Демонтаж/монтаж существующих ограждений (секц.забор l=2,0 м, h=0,7м)			шт	25
	Восстановление мягкого покрытия (газон) h=5см			м ²	100
	Восстановление асфальтового покрытия			м ²	20
9. Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	<p>Производство работ выполняется в соответствии с выданным ТЗ.</p> <p>1. Перед началом производства работ подрядчик:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разрабатывает и согласовывает схему объезда места ПЗР с ГИБДД (в случае необходимости); - оформляет разрешение на снос зеленых насаждений (в случае необходимости); - согласовывает план сетей (М1:500) со всеми организациями в установленном порядке и оформляет разрешение на ПЗР. - осуществляет подготовительные работы, в т.ч. установку ограждений мест ПЗР и обеспечивает их сохранность. <p>2. Производство работ выполняется в соответствии с выданным ТЗ, поэтапно:</p> <ul style="list-style-type: none"> - производство земляных работ; - устройство подстилающих слоев под трубопровод; - монтаж трубопроводов; - проверка смонтированных трубопроводов на герметичность и 				

	<p>прямолинейность с участием представителя Заказчика и подписанием соответствующих актов;</p> <ul style="list-style-type: none"> - обратная засыпка траншей с послойным уплотнением; - последующее восстановление нарушенного благоустройства при производстве земляных работ и сдача его по акту правообладателю земельного участка, администрации Центрального района и департаменту дорожного хозяйства.
10. Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки – заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	Использовать при производстве работ материалы, предусмотренные в данном ТЗ, подтверждаемые сертификатами качества.
11. Состав разделов документации и требования к их содержанию	В соответствии: с <u>Постановление 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"</u> ; 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 требований согласно СНиП, ГОСТ 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"> 1. Данное техническое задание. 2. Фрагмент схемы М1:1000 с указанием участка сети подлежащей капремонту. <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 природоохранным мероприятиям	Строго соблюдать требования природоохранных мероприятий согласно Постановления мэра г. Тольятти №1275 от 03.06.2009г. и №849-п/1 от 08.04.2010г. и др. действующих законодательств на территории РФ.
17. Требования к архитектурным, конструктивным и объёмно-планировочным решениям	В соответствии с ТЗ
18. Требования к схеме планировочной организации земельного участка	В соответствии с ТЗ. Восстановление нарушенного благоустройства производить по существующему рельефу и профилю дорог, покрытий и газонов согласно требованиям администрации Центрального района г.о. Тольятти.

19. Технические требования к технологическому оборудованию	Согласование с Заказчиком применяемых материалов и оборудования.
20. Требования по утилизации (захоронению) отходов	Вывоз строительного мусора и грунта 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 СНиП 12-03-2001 часть I «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)	Июнь 2018 года
23. Требования по согласованию проектной документации	Подрядчик согласовывает проект производства работ (ППР) с Заказчиком.
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"> - копию приказа о назначении ответственного лица за производство работ; - 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); - проект производства работ (п.5.7.4. Свод правил 48.13330.2011 «Организация строительства»); - лицензию на производство работ (документ, подтверждающий членство в саморегулируемой организации); - согласования ГИБДД УВД городского округа, Департамента дорожного хозяйства, транспорта и связи администрации на закрытие или ограничение движения транспорта (в случае необходимости); - разрешение на производство земляных работ. - график производства работ. <p>По окончании производства работ, подрядчик обязан предоставить заказчику первичную документацию в соответствии с <u>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"</u> 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 Центрального 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 территории городского округа Тольятти — 1 экз.</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. ППР - 1 экз.</p> <p>7. График производства работ — 2 экз.</p> <p>8. Акт о приемке выполненных работ (ф. № КС-2) - 2 экз.</p> <p>9. Справка о стоимости выполненных работ (ф. КС-3) - 2 экз.</p> <p>10. Счет - фактура - 1 экз.</p> <p>11. План сетей М1:500 с согласованиями производства земляных работ МБУ «Архитектура и градостроительство» («АиГ») и другими организациями в установленном порядке - 1 экз.</p> <p>12. Исполнительная документация, в т.ч.:</p> <p>12.1 Исполнительная съемка сети водопровода (М1:500), профили сети, выполненные МБУ «АиГ» - 1 экз.</p> <p>12.2. Акты скрытых работ в 2-х экз. на:</p> <ul style="list-style-type: none"> - устройство траншеи и основания (уплотнение грунтов). - монтаж трубопроводов. - гидроизоляцию мест прохода труб через стенки колодцев (устройство гильз для ПНД). - испытание напорного трубопровода на прочность и герметичность. - проведение промывки и дезинфекции. - обратную засыпку траншеи. - восстановление благоустройства. <p>12.3. Сертификаты и паспорта на трубы, бетон, гидроизоляционные материалы и др. - 1 экз.</p>
26. Дополнительные требования и особые условия	<p>Подрядчик:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обеспечивает выполнение требований наряда-допуска по соблюдению норм безопасности при производстве земляных работ. - увеличивает продолжительность рабочего дня (либо организывает посменное производство работ) — при необходимости. - для обеспечения надлежащего качества работ руководствуется нормативами СНиП, ГОСТ и т. д. - во избежание травматизма населения и предотвращения чрезвычайных ситуаций строго соблюдает правила безопасности работ согласно действующему законодательству и установленных норм и правил. - периодически вызывает представителя заказчика для предъявления выполнения скрытых работ.
27. Контрольная информация	<p>Центр ответственности:</p> <p>Главный инженер – Прасолов Тарас Константинович - 8(8482) 79-03-70 (вн. 300), моб. 8-987-939-63-05;</p> <p>Начальник службы сетей водоснабжения и водоотведения - Вожаровский Алексей Валерьевич тел.8 (8482) 39-87-29, моб. 8-987-819-54-86.</p>

Начальник службы сетей
водоснабжения и водоотведения

Главный инженер



А.В. Вожаровский

Т.К.Прасолов