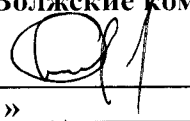


**УТВЕРЖДАЮ:**

**Главный управляющий директор  
ООО «Волжские коммунальные системы»**



**О.Н. Маркелов  
2016г.**

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение работ по строительству сетей водоснабжения 2Д160 мм и 2Д110 мм  
для жилого дома (поз.1) со встроенными нежилыми помещениями, расположенного по  
адресу: г. Тольятти, Центральный район, ул. Калмыцкая**

Кадастровый номер земельного участка: 63:09:0303070:565

<b>Перечень основных данных и требований</b>	<b>Содержание основных данных и требований</b>
1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	Сокращенное наименование: <b>ООО «Волжские коммунальные системы»</b> Полное наименование: <b>Общество с ограниченной ответственностью «Волжские коммунальные системы»</b> 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 Расчётный счёт: 40702810554060004898 Банк: <b>ПОВОЛЖСКИЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК г. Самара</b> БИК: 043601607 К/с: 30101810200000000607 Главный управляющий директор: Маркелов Олег Николаевич ОКПО: 67068036 ОКАТО: 36401368000 ОКВЭД: 41.00.2 ОГРН: 1106312008065 ОКТМО: 36740000
2. Основание для проведения работ	Договор о подключении (технологическом присоединении) к централизованной системе холодного водоснабжения № 309 от 09.08.2016 г.
3. Наименование и местоположение объекта	Наружные сети водоснабжения 2Д160мм и 2Д110мм для жилого дома (поз.1) со встроенными нежилыми помещениями, расположенного по адресу: г. Тольятти, Центральный район, ул. Калмыцкая.
4. Источник финансирования	Плата за подключение.

5. Цель и назначение работ	Обеспечение технической возможности подключения (технологического присоединения) к системе холодного водоснабжения строящегося жилого дома (поз.1) со встроенными нежилыми помещениями, расположенного по адресу: г. Тольятти, Центральный район, ул. Калмыцкая.
6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	<p>Диаметр трубопроводов определен проектно-сметной документацией (ПСД, шифр: 219/14-01-НБК1, разработанной ООО «СТС») и составляет:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Наружная сеть водоснабжения ПЭ 100 SDR 17 «питьевая» 2 Д160х9,5 мм, общей протяженностью L=444,6 м, глубина заложения – 2,5-4,0 м;</li> <li>2. Наружная сеть водоснабжения ПЭ 100 SDR 17 «питьевая» 2 Д110х6,6 мм, общей протяженностью L=221,43 м, глубина заложения – 2,5-4,0 м;</li> </ol> <p>Метод производства работ - открытый способ.</p>
7. Режим работы производства	Круглосуточно (365 дней в году)
8. Состав работ.	Строительство сетей водоснабжения 2Д160 мм и 2Д110 мм для жилого дома (поз.1) со встроенными нежилыми помещениями, расположенного по адресу: г. Тольятти, Центральный район, ул. Калмыцкая
9. Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	<p><u>Производство работ выполняется в соответствии с разработанной и утвержденной ПСД, шифр: 219/14-01-НБК1, разработанной ООО «СТС»</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Перед началом производства работ подрядчик: <ul style="list-style-type: none"> <li>- разрабатывает и согласовывает схему объезда места ПЗР с ГИБДД УВД (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> </li> <li>2. Производство работ выполняется в соответствии с разработанной и утвержденной ПСД, шифр: 219/14-01-НБК1, поэтапно: <ul style="list-style-type: none"> <li>- производство земляных работ;</li> <li>- устройство подстилающих слоев под трубопровод;</li> <li>- монтаж ж/б. колодцев и камер;</li> <li>- монтаж стальных футляров с последующей гидроизоляцией;</li> <li>- гидроизоляцию мест прохода труб через стенки колодцев (устройство гильз);</li> <li>- монтаж трубопроводов;</li> <li>- гидравлические испытания трубопроводов;</li> <li>- промывку с дезинфекцией смонтированных трубопроводов с участием представителя Заказчика и подписанием соответствующих актов;</li> <li>- обратная засыпка траншей с послойным уплотнением;</li> </ul> </li> </ol>

	- последующее восстановление нарушенного благоустройства при производстве земляных работ и сдача его по акту правообладателю земельного участка, администрации Центрального района и департаменту дорожного хозяйства (при необходимости).
10. Требования к используемому материалу	Использовать при производстве работ оборудование и материалы предусмотренные ПСД (шифр 219/14-01-НБК1) 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 требований согласно СНиП, ГОСТ и др. нормативных документов, действующих на территории РФ.
14. Исходные данные для выполнения работ	Заказчиком предоставляются следующие исходные данные: 1. Проектная документация шифр: 219/14-01-НБК1, разработанная ООО «СТС» 2. Данное техническое задание.  Вся дополнительная информация (исходные данные) выдается по запросу Подрядчика в процессе строительства. Исходные данные от сторонних организаций, необходимые для строительства, подрядная организация запрашивает самостоятельно.
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-п/1 от 03.06.2009г. (в действующей редакции) и др. действующих законодательств на территории РФ.
17. Требования к архитектурным, конструктивным и объёмно-планировочным решениям	В соответствии с ПСД шифр: 219/14-01-НБК1

18. Требования к схеме планировочной организации земельного участка	В соответствии с ПСД шифр: 219/14-01-НВК1 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	В соответствии с ПСД шифр: 219/14-01-НВК1 Согласование с Заказчиком заменяемых 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 часть1 «Безопасность труда в строительстве», СНиП 3.02.01-87 «Земляные сооружения, основания и фундаменты», Постановления мэра г. Тольятти №1275-п/1 от 03.06.2009 г. (в действ. редакции) и др. нормативных документов, действующих на территории РФ.
22. Сроки выполнения работ (по основным этапам)	Согласно графику производства работ – 15 календарных дней с момента заключения договора
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-п/1 от 03.06.2009 г. (в действующей редакции) 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>- проект производства работ (п.5.7.4. Свод правил 48.13330.2011 «Организация строительства»);</li> <li>- лицензию на производство работ (документ, подтверждающий членство в саморегулируемой организации);</li> <li>- согласования ГИБДД УВД городского округа Тольятти, Департамента дорожного хозяйства, транспорта и связи мэрии на закрытие или ограничение движения транспорта (в случае необходимости);</li> <li>- разрешение на производство земляных работ;</li> <li>- график производства работ;</li> <li>- удостоверения сварщиков;</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</p>

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».

25. Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику

1. Локальные ресурсные сметные расчеты - 2 экз.
2. Разрешение на производство земляных работ, выданное администрацией Центрального района г.о. Тольятти - 1 экз.
3. Разрешение на снос зеленых насаждений, выданное в соответствии с Положением о сносе и восстановлении зеленых насаждений на территории городского округа Тольятти (в случае необходимости) - 1 экз.
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.
5. Приказ о назначении ответственного лица за производство работ - 1 экз.
6. ППР - 1 экз.
7. График производства работ - 2 экз.
8. Акт о приемке выполненных работ (ф. КС-2) - 2 экз.
9. Справка о стоимости выполненных работ (ф. КС-3) - 2 экз.
10. Счет - фактура - 1 экз.
11. Акт приёмки законченного строительством объекта (ф. КС-11), оформленного обеими сторонами - 3 экз.
12. План сетей М1:500 с согласованиями производства земляных работ МБУ «Архитектура и градостроительство» («АиГ») и другими организациями в установленном порядке - 1 экз.
13. Исполнительная документация, в т.ч.:
  - 13.1. Исполнительная съемка сети водопровода 2Д160 мм, 2Д110 мм (М1:500), профили сетей, схемы сетей (детализировка колодцев и камер), выполненные лицензионной организацией - 1 экз.
  - 13.2. Акты скрытых работ в 2-х экз. на:
    - устройство траншеи и приямков;
    - устройство песчаного основания под вновь прокладываемые трубопроводы;
    - монтаж колодцев, камер и мокрых колодцев;
    - монтаж футляров и трубопроводов;
    - установку арматуры и пожарных гидрантов в колодцах;
    - гидроизоляцию колодцев и камер, стальных футляров и гильз;
    - врезку в сущ. сети водопровода;
    - гидравлические испытания участков сети;
    - промывку с дезинфекцией смонтированных трубопроводов;

- обратную засыпку трубопроводов и траншей;
- восстановление нарушенного благоустройства при производстве земляных работ и сдачу его по акту правообладателю земельного участка, администрации Центрального района и департаменту дорожного хозяйства (при необходимости).

13.3. Сертификаты и паспорта на трубы, арматуру, ж/б изделия, бетон, гидроизоляционные материалы, люки и др. - 1 экз.

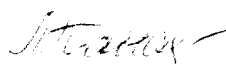
26. Дополнительные требования и особые условия

- Подрядчик:
- 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 требованиям действующих законодательств и установленных норм и правил.
  - периодически вызывает представителя заказчика для предъявления выполнения скрытых работ.

27. Контрольная информация

Центр ответственности:  
 Главный инженер – Прасолов Тарас Константинович  
 тел.: 8(8482) 79-03-70 (вн.300), моб. 8-987-819-95-03;  
 Начальник отдела капитального строительства -  
 Шаронова Людмила Владимировна  
 тел.: 8(8482) 55-13-71 (вн.419), моб. 8-987-819-98-17

Разработал:  
 Заместитель начальника ОКС



Л.Н. Панасенко

Согласовано:  
 Начальник ОКС



Л.В. Шаронова

Главный инженер



Т.К. Прасолов

Технический директор

Е.М. Тимофеева