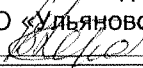


Приложение №2
к договору № _____
от «___» _____ 2018 года

Утверждаю
Технический директор
ООО «Ульяновскоблводоканал»
 В.Е. Хорошилов
«___» _____ 2018г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение рабочей документации, сметного расчета, проектной документации по реконструкции самотечной канализации от канализационного колодца по ул Осипенко №3 до канализационного колодца расположенного у перекидного моста через реку Мелекесска протяженностью 250 п.м.

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2
1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	Общество с ограниченной ответственностью «Ульяновский областной водоканал» (ООО «Ульяновскоблводоканал») Юр. адрес: 433508 РФ, Ульяновская обл. г.Димитровград, ул. Куйбышева, 150 2 этаж Почт. адрес: 433508 РФ, Ульяновская обл. г.Димитровград, ул. Куйбышева, 150 ИНН 7728778215 КПП 732501001 ОГРН 1117746565551 Банковские реквизиты: Р/С 40702810369000003641 К/С 301018100000000000602 в Ульяновском отделении №8588 ПАО СБЕРБАНК г. Ульяновск БИК 047308602 тел 8-84235-2-58-72 Главный управляющий директор: Мухин Михаил Александрович, действует на основании доверенности № 115 от 18.06.2018
2. Основание для проведения работ	Инвестиционная программа на 2019г
3. Наименование и местоположение объекта	Канализационные сети в районе Химмаш г. Димитровграда Ульяновская обл. (от канализационного колодца по ул Осипенко №3 до канализационного колодца расположенного у перекидного моста через реку Мелекесска протяженностью 250 п.м.)
4. Источник финансирования	Инвестсоставляющая
5. Цель и назначение работ	Составление проекта на реконструкцию канализационного коллектора d530 по ул.Осипенко 250 п.м., по замене труб на полиэтиленовые d560. Предусмотреть замену канализационных колодцев на полиэтиленовые.
6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	Канализация из железобетонных труб d 560 мм, протяжённостью 250 п.м. Заменить на полиэтиленовые ПЭ100 SDR17 d560 бестраншейным методом или иным способом по согласовании с заказчиком.

7. Режим работы производства	Круглосуточный, в течение года
8. Состав и виды работ, выполняемых заказчиком	1.Исполнительные чертежи по трассе существующего водопровода (Предоставление схемы трассировки сети с точками врезки и отметкой подключения к существующей сети)
9. Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	<p>Выполнение рабочей документации, сметного расчета, проектной документации по реконструкции самотечного коллектора по ул.Осипенко (от №3 до канализационного колодца расположенного у перекидного моста через реку Мелекесска) протяженностью 250 п.м. предусмотреть бестраншейным способом, на глубине согласно техническим требованиям и нормам СП 13.32.1330.2012, в местах со стесненными условиями производства работ. Предусмотреть замену канализационных колодцев и запорной арматуры на перекладываемом участке водопровода.</p> <p>Разработка проектной документации для строительной площадки, на которой будут осуществляться работы по выполнению реконструкции существующего участка самотечной канализации, согласно требований постановления №87 от 16 февраля 2008г.</p> <p>Трассу и глубину заложения самотечной канализации согласовать с заказчиком.</p> <p>Проведение инженерно-геодезических, инженерно-геологических изысканий.</p> <p>Провести экспертизу ПД, сметного расчета, получить положительное заключение экспертизы любой аккредитованной организацией. Направить заказчику на рассмотрение проектно-сметной документации, рабочей документации до передачи их на экспертизу</p> <p>При разработке проектной документации учесть, что стоимость реализации строительно-монтажных работ по объекту не должна превышать 5 489 090 (пять миллионов четыреста восемьдесят девять тысяч девяносто) рублей, с НДС. В случае неосуществимости выполнения данного требования, предоставить технико-экономическое сравнение вариантов по основному оборудованию/материалам как минимум от 3-х заводов-производителей и обосновать выбранный вариант.</p>
10. Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки – заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	<p>1.Предусмотренное проектом оборудование должно соответствовать действующим в РФ стандартам, нормам и правилам.</p> <p>2.Должно обеспечивать гарантируемые технологические параметры.</p> <p>3.Должно исключать протечки рабочих жидкостей и смазок (через стыки, уплотнения и т.д.). Конструкция и комплект прилагаемых приспособлений должны обеспечивать быструю и удобную замену смазок, рабочих жидкостей, быстроизнашивающихся деталей.</p> <p>4.Должно обеспечивать безопасность при его работе, ремонте и обслуживании.</p> <p>5.Должно быть долговечным и ремонтпригодным.</p> <p>6.Оборудование должно быть, по возможности, унифицировано по применяемым комплектующим (механические части, электронные блоки и т.п.)</p> <p>7.Оборудование должно иметь сертификаты, паспорта и другую сопроводительную документацию.</p> <p>8. Оборудование для бестраншейной прокладки методом разрушения старой трубы и протаскивания новой или иной предусмотренное проектом.</p>
11. Состав разделов документации и требования к их содержанию	<p>1.Проектная документация в объеме достаточном для выполнения работ по реконструкции самотечной канализации.</p> <p>2.Рабочая документация в объеме достаточном для выполнения</p>

	работ по реконструкции самотечной канализации.
12. Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ	Согласования с Заказчиком в виде писем, протоколов, актов совещаний с вынесением решений, дополнительных соглашений.
13. Требования к технологическим решениям	См. п.9
14. Исходные данные для выполнения работ	Техническое задание, ТУ, исполнительная схема
15. Требования к сметной документации	Расчет стоимости работ производится согласно Методике определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации (МДС 81-35.2004) по сборникам «Территориальных единичных расценок» (ТЕР-2001 ред 2009г.) с применением ежеквартальных индексов перевода в текущие цены СМР, публикуемых в Информационном бюллетене, выпускаемом КОГБУ «Региональный центр ценообразования в строительстве». Материалы, отсутствующие в базе ТЕР-2001 и непредставленные в сборнике «Стройцена» должны подтверждаться прайс-листами поставщиков или заводов-изготовителей. Сметный расчеты должны быть выпущены на ЭВМ с использованием Программного комплекта «Гранд-Смета» Сметы на строительно-монтажные работы выполнить в базисных ценах 2001г (действующей редакции на момент выдачи документации ООО «Ульяновскоблводоканал») с пересчетом в текущие цены (на период передачи документации ООО «Ульяновскоблводоканал») ресурсным методом с привязкой к территории Ульяновской области
16. Требования к природоохранным мероприятиям	Согласно действующих норм и правил РФ
17. Требования к архитектурным, конструктивным и объемно-планировочным решениям	Колодцы и камеры из полиэтиленовых элементов. Люки предусмотреть в газонах с допустимой нагрузкой не менее 5т-железо-бетонные типа «Л» (А15) согласно требований ГОСТ 3634-99; на проезжей части с максимальной нагрузкой не менее 40т-чугунные типа «Т» (С250) в соответствии с требованиями ГОСТ 3634-99. По согласованию с Заказчиком. Трубы предусмотреть с защитным покрытием.
18. Требования к схеме планировочной организации земельного участка	----
19. Технические требования к технологическому оборудованию	См п.10
20. Требования по утилизации (захоронению) отходов	По согласованию с Заказчиком
21. Требования к разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ИТМ ГОЧС)	Согласно действующих норм и правил РФ
22. Сроки выполнения работ (по основным этапам)	120 дней (без учета прохождения экспертизы) со дня подписания договора и получения всех исходных данных, указанных в п.14 ТЗ
23. Требования по согласованию проектной документации	Трассу и глубину прокладки коллектора согласовать с заказчиком.
24. Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику	Содержание в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008г №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» на линейные объекты капитального строительства и ГОСТ Р 21.1101-2013 «Система проектной документации для строительства (СПДС). Основные требования к проектной и рабочей документации

25. Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику	3 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, gsfx)
26. Дополнительные требования и особые условия	Работы выполнять с соблюдением требований Правил охраны труда и технологической безопасности
27. Условия оплаты	Стоимость работ определяется сметным расчетом, условиями договора
28. Дополнительная информация	-