**ОТЧЕТ**

**на 01.06.2022 года**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Объект:** | **DZR 1 - «Строительство второй нитки Тепловского водозабора»** | | |
| **Генподрядчик:** | АО СЗ «Внешстрой» | | |
|  | | | |
| **Общая протяженность линейного объекта** | | **16 450 метров – водовод** | **17 471 метров(по проекту)** |
| **1 021 метров – переход М7** |
|  | |  | |
| **Фактическоевыполнение работнарастающим итогом:** | | Сварено в плети труб и подготовлено к укладке – 3 712 м  Уложено в траншею и засыпано труб – 3 712 метров  Испытано (пневмо- или гидравлические испытания) – 3551 метров (пневмоиспытания)  Смонтировано колодцев и камер - 0 штук  Смонтировано запорной арматуры – 0 единиц | |
|  | |  | |
| **Участки выполнения работ и характеристика выполняемых работ:** | | - участок от Северного шоссе до Московского шоссе: планировка строительной площадки; сварка труб в плеть; разработка траншеи; устройство противокарствого пояса; укладка труб в траншею; засыпка траншеи, проведение пневматического испытания участка проложенного водовода; устройство прокола под автодорогой шоссе Северное.  - участок вдоль Чернореченской объездной от весовой карьера до Северного шоссе: планировка строительной площадки; шурфовка коммуникаций; сварка труб в плеть; разработка траншеи; укладка труб в траншею; засыпка траншеи и планировка; проведение пневматических испытаний проложенного водовода; устройство прокола под дорогой местного значения; устройство прокола под Чернореченской объездной. | |
|  | |  | |

**Фотоприложение(DZR-1):**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Фото 1.**Складирование полиэтиленовых труб, диаметром 900\*53,3 мм(участок от Северного шоссе до Московского шоссе); | **Фото 2.** Укладка трубопровода из полиэтиленовых труб, диаметром 900\*53,3 мм с послойным уплотнением (участок от Северного шоссе до Московского шоссе); |
| C:\Users\Т1\Desktop\20. Фото объектов строительства\06. Фото объектов строительства г. Дзержинск за май 2022 год\06. Фото - Пт\20220506_171141.jpg |  |
| **Фото 3.** Установка опалубки монолитной плиты, днище водопроводной камеры ВК35 (участок от Северного шоссе до Московского шоссе);); | **Фото 4.** Устройство бетонного основания (противокарствого пояса) под прокладываемый трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметром 900\*53,3 мм (участок от Северного шоссе до Московского шоссе) |
|  | IMG_6189.JPG |
| **Фото 5.**Пневмоиспытание проложенного трубопровода из полиэтиленовых труб, диаметром 900\*53,3 мм (участок от Северного шоссе до Московского шоссе) | **Фото 6.** Устройство стартового котлована для прокола под автодорогой Северное шоссе (участок от Северного шоссе до Московского шоссе) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Объект:** | **DZR-2 «Строительство главного канализационного коллектора»** | |
| **Генподрядчик:** | ООО «ПРиСС» | |
| **Общая протяженность линейного объекта (пять участков)** | | **7547метров(по проекту)** |
| **Объект капстроительства** | | **КНС 101/3** |
| **Фактическое выполнение работнарастающим итогом:** | | Проложено труб (всего) – 1553 метра  Разработано траншеи с креплением - 1240 метров  Уложено в траншею труб (на 2; 4 участках) – 1240 метров,  из них с обратной засыпкой и послойным уплотнением – 1240 метров  Монтаж трубопровода методом санации (на 3 участке) – 313 метров  Испытано (гидравлические испытания) – 0 метров  Смонтировано колодцев и камер - 10 штук  Смонтировано запорной арматуры – 0 единиц |
|  | |  |
| **Участки выполнения работ и характеристика выполняемых работ:** | | - 4-й участок - участок от пер. Гипсовый 5б до шоссе Речное д.6: планировка строительной площадки; шурфовка коммуникаций; разработка траншеи; укладка труб в траншею; засыпка траншеи и планировка; устройство колодцев - укладка подбетонки и бетонирование стен колодцев; бетонирование лотков в колодцах; устройство гидроизоляции колодцев.  - 3-й участок – участок от пл. Привокзальной д. 2(КК-8-15) до ул. Октябрьской 86а (КК-18-948г):разработка котлованов; разборка колодцев; работы по очистке трубы (канала) перед санацией трубопровода путем протяжки труб и ковша внутри действующего коллектора без остановки сточных вод, санация трубопровода; заполнение межтрубного пространства раствором бетона; устройство колодцев – бетонирование кинет колодцев и сборка стен колодцев из сборных железобетонных элементов; устройство гидроизоляции колодцев.  - 2-й участок – участок по ул. Пушкинская: устройство строительной площадки; шурфовка коммуникаций; разработка траншеи, укладка трубы, монтаж колодцев из ж/б конструкций, выполнение гидроизоляции стен колодцев |
|  | |  |

**Фотоприложение(DZR-2):**

|  |  |
| --- | --- |
|  | IMG_6214.JPG |
| **Фото 1.**Благоустройство территории после проведенных работ по монтажу трубопровода (участок от пер. Гипсовый 5б до шоссе Речное д.6) | **Фото 2.** Гидроизоляция смонтированного колодца (участок от пер. Гипсовый 5б до шоссе Речное д.6) |
|  |  |
| **Фото 3.** Монтаж опалубки бетонного лотка в колодце (участок от пер. Гипсовый 5б до шоссе Речное д.6) | **Фото 4.** Демонтаж бетонного основания и обустройство канализационного колодца 11 (участок от пл. Привокзальной д. 2(КК-8-15) до ул. Октябрьской 86а (КК-18-948г) |
|  | C:\Users\Т1\Desktop\20. Фото объектов строительства\06. Фото объектов строительства г. Дзержинск за май 2022 год\08. Фото - Вс\20220508_102410.jpg |
| **Фото 5.** Очистка от шлама существующего коллектора на участке от колодца 9 до колодца 11, подготовка к санации (участок от пл. Привокзальной д. 2(КК-8-15) до ул. Октябрьской 86а (КК-18-948г) | **Фото 6.** Устройство колодца 1с гидроизоляцией (участок от пл. Привокзальной д. 2(КК-8-15) до ул. Октябрьской 86а (КК-18-948г) |
| **C:\Users\Т1\Desktop\20. Фото объектов строительства\06. Фото объектов строительства г. Дзержинск за май 2022 год\11. Фото - Ср\20220511_135422.jpg** |  |
| **Фото 6.** Заполнение межтрубного пространства цементно-песчаными раствором коллектора в интервале колодцев 3-4 (участок от пр. Свердлова, 92 (КК-7м-1) до ул. Удриса, 11В (КК-6м-229) | **Фото 6.** Операционный геодезический контроль, интервал от колодца 16 до колодца 14 (участок от пр. Свердлова, 92 (КК-7м-1) до ул. Удриса, 11В (КК-6м-229) |
| **C:\Users\Т1\Desktop\20. Фото объектов строительства\06. Фото объектов строительства г. Дзержинск за май 2022 год\12. Фото - Чт\20220512_114428.jpg** | **C:\Users\Т1\Desktop\20. Фото объектов строительства\06. Фото объектов строительства г. Дзержинск за май 2022 год\12. Фото - Чт\20220512_113925.jpg** |
| **Фото 7.** Послойное уплотнение грунта при засыпке проложенного трубопровода (участок от пр. Свердлова, 92 (КК-7м-1) до ул. Удриса, 11В (КК-6м-229) | **Фото 8.**Устройство котлована с креплением стенок (участок от пл. Привокзальной д. 2(КК-8-15) до ул. Октябрьской 86а (КК-18-948г) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Объект:** | **DZR – 3 «Реконструкция водопроводных сетей**  **г. Дзержинска»** | |
| **Генподрядчик:** | ООО «Энергострой» | |
| **Общая протяженность линейного объекта** | | **6913,5 метров(по проекту)** |
|  | |  |
| **Фактическое выполнение работнарастающим итогом:** | | Разработано траншеи – 1866 метров  Уложено в траншею труб –1524 метров  Сварено труб в плеть –1545метров  Обратная засыпка – 1231 метров  Испытано (гидравлические испытания) – 750 метров  Смонтировано колодцев и камер - 0 штук  Смонтировано запорной арматуры – 0 единиц |
|  | |  |
| **Участки выполнения работ и характеристика выполняемых работ:** | | - участок от ул. Студенческой д. 25 до пл. Дзержинского: планировка строительной площадки; шурфовка коммуникаций; сварка труб в плеть; разработка траншеи; укладка труб в траншею; засыпка траншеи и планировка, гидроиспытание проложенного участка водовода на участке вдоль городского парка; устройство переходов через перекрёстки (ул. Клюквина).  - участок по ул. Ленинского Комсомола: планировка строительной площадки; шурфовка коммуникаций; сварка труб в плеть; разработка траншеи; укладка труб в траншею; засыпка траншеи и планировка; устройство переходов через перекрёстки (ул. Щорса). |
|  | |  |

**Фотоприложение(DZR-3):**

|  |  |
| --- | --- |
| C:\Users\Т1\Desktop\20. Фото объектов строительства\06. Фото объектов строительства г. Дзержинск за май 2022 год\06. Фото - Пт\20220506_135257.jpg |  |
| **Фото 1.** Планировка территории после выполненных работ по прокладке трубопровода из полиэтиленовых труб диаметром 900\*53,3 мм (участок от ул. Студенческой д. 25 до пл. Дзержинского) | **Фото 2.** Процедура сварки контактным нагревом полиэтиленовых труб, диаметром 900\*53,3 мм, в траншее (участок от ул. Студенческой д. 25 до пл. Дзержинского) |
| IMG_6158.JPG | IMG_6219.JPG |
| **Фото 3.** Выполнение работ при прохождении участка трубопровода перекрестка пр. Ленина и ул. Клюквина (участок от ул. Студенческой д. 25 до пл. Дзержинского) | **Фото 4.** Восстановление участка автодороги (щебеночное покрытие) после проведенных работ (участок от ул. Студенческой д. 25 до пл. Дзержинского) |
| IMG_6220.JPG |  |
| **Фото 5.** Прокладка полиэтиленовых труб, диаметром 900\*53,3 (участок от ул. Студенческой д. 25 до пл. Дзержинского) | **Фото 6.** Прохождение пересечений с инженерными коммуникациями трубопроводом из полиэтиленовых труб диаметром 900\*53,3 мм; (участок по ул. Ленинского Комсомола) |
| **C:\Users\Т1\Desktop\20. Фото объектов строительства\06. Фото объектов строительства г. Дзержинск за май 2022 год\12. Фото - Чт\20220512_184904.jpg** |  |
| **Фото 7.**Послойное уплотнение засыпанного в траншеи грунта после монтажа трубопровода (участок по ул. Ленинского Комсомола) | **Фото 8.**Планировка территории после проведенных работ (участок по ул. Ленинского Комсомола) |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | **Объект:** | **DZR – 4 «Строительство водовода на**  **посёлок Пыра»** | | | |  | |
| **Генподрядчик:**ООО «ССР» | |  | | |
| **Общая протяженность линейного объекта** | **8130,4 метров(по проекту)** | | | |
| **Объекты капстроительства** | **1.Насосная станция № 1 с двумя резервуарами и водонапорной башней**  **2.Насосная станция № 2 с водонапорной башней** | | | |
| **Фактическое выполнение работнарастающим итогом:** | Сварено в плети труб –790 метров  Уложено в траншею и засыпано труб – 790 метров  Испытано (гидравлические испытания) – 0 метров  Смонтировано колодцев и камер - 2 штук  Смонтировано запорной арматуры – 0 единиц | | | |
|  |  | | | |
| **Участки выполнения работ и характеристика выполняемых работ:** | **Прокладка трубопроводов:**  - участок от Насосной станции №1 до Насосной станции №2: планировка строительной площадки; шурфовка коммуникаций; сварка труб в плеть; разработка траншеи; укладка труб в траншею; засыпка траншеи.  **Насосная станция №1:**  Бетонные работы; снятие опалубки; гидроизоляция стен фундамента насосной станции; выполнен металлокаркас насосной станции. Выполнено бетонирование 3-го пояса фундамента водонапорной башни. Сварка труб в плеть; разработка траншеи; укладка труб в траншею; засыпка траншеи и планировка; монтаж двух ж/б колодцев.  **Насосная станция №2**:  Бетонные работы; снятие опалубки; гидроизоляция стен фундамента насосной станции; выполнен металлокаркас насосной станции. Выполнено бетонирование 3-го пояса фундамента водонапорной башни. Сварка труб в плеть; разработка траншеи; укладка труб в траншею; засыпка траншеи и планировка.  **Прокладка питающих кабелей:**  Прокладка кабелей от КТП 10/0,4 кВ до НС № 1 - 598 метров  Прокладка кабеля от НС № 1 до колодца 12\* - 255 метров  Прокладка кабеля от НС № 1 до колодца 13 – 108 метров  Прокладка контрольного кабеля от НС № 1 до колодцев 12\*, 13 – 280 метров  Прокладка кабелей от ТП-497 до НС № 2 - 2514 метров. | | | |
|  | | | |

**Фотоприложение(DZR-4):**

|  |  |
| --- | --- |
| IMG_6172.JPG | IMG_6184.JPG |
| **Фото 1.** Монтаж металлокаркаса с нанесением грунтовки насосной станции №1 | **Фото 2.** Монтаж металлокаркаса насосной станции №2 |
| C:\Users\Т1\Desktop\20. Фото объектов строительства\06. Фото объектов строительства г. Дзержинск за май 2022 год\12. Фото - Чт\20220512_162637.jpg | C:\Users\Т1\Desktop\20. Фото объектов строительства\06. Фото объектов строительства г. Дзержинск за май 2022 год\12. Фото - Чт\20220512_164349.jpg |
| **Фото 3.** Бетонирование монолитного фундамента водонапорной башни №1 | **Фото 4.** Бетонирование монолитного фундамента водонапорной башни №2 |
| IMG-20220524-WA0003.jpg |  |
| **Фото 5.** Монтаж двух колодцев с нанесением гидроизоляции | **Фото 6.** Разработка траншеи под укладку трубопровода из полиэтиленовых труб диаметром 160\*9,5 мм |