Приложение № 1

к договору №14ПК

от «15» ноября 2019 г.

|  |  |
| --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО**  ИП Ильясов Д.М.  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Шлапак  м.п. | **УТВЕРЖДАЮ**  Директор ООО «Специалист»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Т.Е. Оленичева  м.п. |

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

«Реконструкция пункта технического водоснабжения ст.Мичуринск-Уральский». Корректировка

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Перечень основных данных и требований** | **Содержание требований** |
| I. Общие данные | | |
| 1 | Основания для проектирования | 1. Предварительная схема прокладки сетей водоснабжения. |
| 2 | Заказчик | Центральная дирекция по тепловодоснабжению –филиал ОАО «РЖД» |
| 3 | Генеральный проектировщик | ООО «Специалист» |
| 4 | Вид строительства | Реконструкция |
| 5 | Стадийность проектирования | Рабочая документация |
| 6 | Основные технико-  экономические показатели | Протяженность около 250 метров. |
| II. Основные требования к проектным решениям | | |
| 1 | Требования к документации | * + - 1. Произвести корректировку раздела инв.№ 5878/13-01-14-0-НВ, в соответствиями со следующими требованиями:   1.1.выполнить корректировку трассу в соответствие с приложением №1 к техническому заданию:  1.1.1. от угла поворота УП-25 переход под ж.д. путями методом ГНБ на восточную сторону,  Произвести защиту футляром, как в других  частях проекта.  1.1.2. Выполнить новые камеры с двух сторон пути.  1.1.3. Далее вдоль пути как показано на схеме до УП-28 - с врезкой в проектируемый водопровод.  1.1.4. В месте пересечения с ж.б. водоотводящим бетонным лотком провести защиту футляром, при этом футляр в южную сторону продлить от оси лотка на 30 м на юг, на север - до ближайшей камеры.  1.1.5 От камеры в районе УП-27 предусмотреть выпуск в ближайшей овраг (к югу в 10 м) трубы для возможного слива из камеры.  1.2. Произвести корректировку профилей, спецификаций и камер 15-16 в проекте.  1.3. Изменения в проект оформить согласно **ГОСТ** Р **21**.**1101**- **2013** |
| 2 | Требования к проектированию | 1. Проектную документацию выполнить в соответствии с действующими нормативными документами. |
| III. Дополнительные требования. | | |
| 1 | Выполнение проектной документации | Все материалы составляются на русском языке в электронном виде формата dwg, pdf и doc.  Документацию выполнить под штампами ООО «Специалист». |
| 2 | Требования по объему и сроку гарантий качества | Результат работ передается Заказчику полностью свободным от прав третьих лиц на интеллектуальную собственность. |
| 3 | Особые требования | Проектирование выполнить в два этапа:   * + - 1. Выполнить план трассы в районе изменения и направить на согласование       2. После согласования провести корректировку остальной части проекта. |
| 4 | Приложения | Приложение №1. Схема корректировки трассы |