УТВЕРЖДАЮ

« » 2014 г.

**ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ**

Открытой площадки для хранения сырья и готовой продукции.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Содержание требований |
| 1. | Основание для проектирования |  |
| 2. | Наименование и местоположение объекта | Ленинградская область, г. Тихвин, промплощадка, территория ООО «ФТЗ» |
| 3. | Заказчик | ООО «НовТехПроект» |
| 4. | Источник финансирования | Собственные средства заказчика |
| 5. | Перечень объектов строительства | Открытая площадка для хранения сырья и готовой продукции |
| 6. | Вид строительства | Новое |
| 7. | Стадийность проектирования | Проектная документация/  Рабочая документация |
| 8. | Сроки проектирования | 20 рабочих дней |
| 9. | Требования к проектной документации | Проектную документацию разработать в соответствии с постановлением Правительства РФ от 16 февраля 2008 года № 87, ГОСТа Р 21.1101-2009 «Основные требования к проектной и рабочей документации».  Разработка разделов:   * Раздел 1 "Пояснительная записка" * Раздел 2 "Схема планировочной организации земельного участка" * Раздел 3 "Архитектурные решения" * Раздел 4 "Конструктивные и объемно-планировочные решения" * Раздел 5 "Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений"   а) подраздел  "Система электроснабжения";  ж) подраздел  "Технологические решения".   * Раздел 6 "Проект организации строительства" |
| 10. | Экспертиза проектной документации | Подготовить проектную документацию для получения положительного заключения государственной экспертизы. |
| 11. | Требования к объемно-планировочным решениям | 1. На открытой площадке размерами 200 х 80 м., оборудованной новым железнодорожным путем с врезкой его в реконструируемый железнодорожный путь №7 стрелочным переводом марки Р-50 типа 1/7, спроектировать открытую площадку для хранения сырья (хромовой руды, угля, кокса) и готовой продукции (феррохрома, щебня, песка). Хранение материалов по мере поступления – навалом. С восточной, южной и западной сторон площадки предусмотреть водоотводной железобетонный лоток для отвода воды с площадки, с уклоном в сторону канализационного приямка, закрытый металлическими решетками. С северной стороны площадку оградить бордюром из бетонного бортового камня. Для обгона подвижного состава при производстве маневровой работы уложить обыкновенный съезд между железнодорожными путями №1 и новым железнодорожным путем, стрелочные переводы типа Р-50 марки 1/9. Устройство кривых участков пути радиусами не менее 250 м. При устройстве кривых радиусом менее 250 м. предусмотреть установку контррельсов. 2. Железнодорожный путь необщего пользования запроектировать по типу фундамента ФОм19 черт. 908ф/979.05-1- КЖ, л. 36, разрез 1-1. 3. Выполнить реконструкцию железнодорожного пути №7 ООО «ТФЗ», с увеличением радиуса кривой не менее 250 м. 4. Для перемещения материалов по площадке предусмотреть технологический транспорт (фронтальный погрузчик типа CLG 862, гидравлический перегружатель 416 ESC, гусеничный экскаватор Comatsu, в комплекте с гидромолотом). Количество автотракторной техники и штат обслуживающего персонала определить расчетом, исходя из круглосуточного графика работы. 5. На территории площадки предусмотреть технологические проезды автотранспортной техники и заезд автотранспортной техники со стороны АБК ПК. 6. Предусмотреть освещение площадки 4-мя прожекторными мачтами. 7. При проектировании открытой площадки выполнить корректировку генплана ООО «ТФЗ» № 908ф/979.05 – ГТЗ. |