

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Наименование объекта: «.....»

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	Основание для проектирования	
2	Вид строительства	Новое строительство, реконструкция
3	Местонахождение объекта	
4	Источник финансирования	Собственные средства
5	Объем инженерных изысканий	Выполнить следующие виды инженерных изысканий: - инженерно-геодезические; - инженерно-геологические; - инженерно-экологические
6	Объем проектных работ	Проектная документация (ПД) Рабочая документация (РД)
7	Требования к прохождению экспертизы	Негосударственная экспертиза проектной документации и инженерных изысканий проводится за счет средств Подрядчика
8	Требования к выполнению документации по планировке территории	Разработать документацию проекта планировки территории с целью: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Выделить элементы планировочной структуры;</li> <li>• Установить границы зон планируемого размещения объектов строительства;</li> <li>• Определить характеристики и очередность планируемого развития территории.</li> </ul>
9	Срок выполнения проектно-изыскательских работ	По календарному плану
10	Срок начала и окончания строительно-монтажных работ	
11	Исходные данные, предоставляемые Заказчиком	11.1 ТУ балансодержателя ж.д. пути, к которому будет примыкать путь № 5. 11.2 Акт (протокол) выбора места примыкания к существующему пути. 11.3 Инженерные изыскания прошлых лет 11.4 Схема станции с границами проведения работ 11.5 Двухниточный план станции
12	Особые условия	12.1 Работы в зоне действующих путей выполняются в условиях движения поездов. 12.2 Работы вблизи частей, находящихся под напряжением или в охранной зоне ВЛ, выполняются с учетом обеспечения условий электробезопасности. 12.3 Участок не электрофицирован. 12.4 Участок однопутный.
13	Требования к технико-экономическим показателям объекта проектирования, основным техническим решениям, перспективному расширению объекта строительства	13.1 Длина участка ремонта: Путь № 5 – 2,32 км от хвоста стрелочного перевода № 1 до стыка рамного рельса стрелочного перевода № 2. Путь № 7 – 1,12 км от хвоста стрелочного перевода № 12 до стыка рамного рельса стрелочного перевода № 17. 13.2 Длина участка, границы проектируемого объекта могут быть уточнены по результатам изысканий, изменения согласовать с Заказчиком.

		<p>13.3 Грузонапряженность – 2,3 млн т брутто на км в год</p> <p>13.4 Класс, категория пути – 4Ш</p> <p>13.5 Тип подвижного состава</p> <p>13.6 Максимальная допустимая скорость – 15 км/ч</p> <p>13.7 Разработать разделы по выполнению сопутствующих работ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- СЦБ;</li> <li>- Электроснабжение;</li> <li>- Сети связи.</li> </ul> <p>13.8 Необходимость устройства блокпостов и (или) съездов – не требуется.</p> <p>13.9 Основные параметры ж.д. пути после проведения работ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рельсы типа Р65 старогодные 2 группы, длиной 25,0 м;</li> <li>- шпалы железобетонные с/г и новые;</li> <li>- скрепление типа КБ;</li> <li>- звеньевой путь с эпюрой шпал в прямых участках – 1600 шпал/км, в кривых участках – 1840 шпал/км;</li> <li>- тип балласта – щебеночный, категории II, согласно ГОСТ 7392-2014;</li> </ul> <p>13.10 Предусмотреть в проекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- замену стрелочных переводов № 22, 13 на старогодные, проекта 2766;</li> <li>- обустройство переезда через вновь построенные внутриплощадочные пути;</li> <li>- переустройство автоматической светофорной сигнализации на железнодорожном переезде (при проектировании предусмотреть увеличение длины участка извещения не менее 210 м до маневого светофора с каждой стороны переезда)</li> </ul>
14	Необходимость выделения этапов строительства и ввода объекта в эксплуатацию	Не требуется
15	Требования к составу и оформлению проектной документации	<p>15.1 Проектную документацию разработать согласно «Положению о составе разделов проектной документации и требованиям к их содержанию», утвержденному постановлением Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 г. № 87.</p> <p>15.2 В разделе ПОС и ведомости объемов работ предусмотреть разделение работ на этапы согласно п. 14 настоящего ТЗ</p>
16	Требования к разработке сметной документации	Сметная документация составляется по Федеральным единичным расценкам (ФЕР-2001) в базисном уровне цен по состоянию на 01 января 2000 г. и с индексом пересчета в текущие цены в соответствующий квартал текущего года (на дату сдачи ПСД)
17	Количество экземпляров проектной документации	<p>17.1 Материалы инженерных изысканий – 2 экземпляра на бумажном носителе и 1 экземпляр на электронном носителе в формате .pdf.</p> <p>17.2 ПД, РД – 4 экземпляра на бумажном носителе и 1 экземпляр на электронном носителе в формате .pdf.</p>