

РОССИЯ
Красноярский край г.Красноярск
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ДОРПРОЕКТ»

Юридический адрес: 660021, г. Красноярск, ул. Дубровинского, 112, оф. 401, а/я 27241
Фактический адрес: 660021, г. Красноярск, ул. Дубровинского, 112, оф. 401
тел. (8-391) 241-14-74; 258-19-50, факс (8-391) 258-19-53, E-mail: Kogodeev_dprojekt@mail.ru
ОГРН 1072468003926 ОКПО 81223495 ИНН 2460200965 КПП 246001001
р/с 40702810531280114165 в Красноярском отделении №8646 ПАО Сбербанк

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ
ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА**

Реконструкция автомобильной дороги Красноярск – Железногорск
на участке ПК0 – ПК45 в Березовском районе Красноярского края.
2 этап реконструкции ПК0+00 – ПК25+80

I пусковой комплекс

**Основная (утверждаемая) часть планировки
территории**

ПТС – 67/15 – ППТ.1
Том 1

Экземпляр №

Красноярск 2016

РОССИЯ
Красноярский край г.Красноярск
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ДОРПРОЕКТ»

Юридический адрес: 660021, г. Красноярск, ул. Дубровинского, 112, оф. 401, а/я 27241
Фактический адрес: 660021, г. Красноярск, ул. Дубровинского, 112, оф. 401
тел. (8-391) 241-14-74; 258-19-50, факс (8-391) 258-19-53, E-mail: Kogodeev_dprojekt@mail.ru
ОГРН 1072468003926 ОКПО 81223495 ИНН 2460200965 КПП 246001001
р/с 40702810531280114165 в Красноярском отделении №8646 ПАО Сбербанк

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА

Реконструкция автомобильной дороги Красноярск – Железногорск
на участке ПК0 – ПК45 в Березовском районе Красноярского края.
2 этап реконструкции ПК0+00 – ПК25+80

I пусковой комплекс

Основная (утверждаемая) часть планировки территории

ПТС – 67/15 – ППТ.1
Том 1

Директор

А.В. Когодеев

Главный инженер проекта

Д.М. Шишлаков

Красноярск 2016

| | | | |
|--------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Взам. инв. № | | | |
| | | | |
| Подп. и дата | | | |
| | | | |
| Инв. № подл. | | | |
| | | | |

Содержание

| | | |
|---|---|----|
| 1. | Исходно-разрешительная документация для выполнения работ | 4 |
| 2. | Сведения об основных положениях документов территориального планирования | 5 |
| 2.1. | Схема территориального планирования Красноярского края | 5 |
| 2.2. | Схема территориального планирования Березовского района Красноярского края | 5 |
| 3. | Сведения о местоположении объекта регионального значения на территории | 6 |
| 3.1. | Сведения об учете положений, содержащихся в документах территориального планирования и градостроительного зонирования | 6 |
| 3.2. | Характеристики развития систем инженерно-технического обеспечения территории | 7 |
| 3.3. | Характеристики развития системы транспортного обслуживания территории | 7 |
| 4. | Красные линии | 8 |
| 5. | Технические параметры объекта регионального значения | 11 |
| ТЕКСТОВЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ | | 13 |
| Приложение А Приказ Министерства строительства и жилищно – коммунального хозяйства Красноярского края | | 14 |
| Приложение Б Задание на проектирование | | 15 |
| ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ | | |
| Основной чертеж планировки территории М 1:1000 | | 13 |
| Разбивочный чертеж красных линий М 1:1000 | | 15 |
| Чертеж организации транспорта и сети дорог и улиц М 1:1000 | | 16 |
| Чертеж размещения инженерных сетей и сооружений М 1:1000 | | 17 |

[illegible]

| | | | |
|------------------|---------------------|---|------------|
| | | 3 | |
| Номер раздела | Обозначение | Наименование | Примечание |
| | | Основная часть проекта планировки территории с проектом межевания, подлежащая утверждению | |
| 1 | ПТС – 67/15 - ППТ.1 | Положение о размещении объекта регионального значения | |
| | | Материалы по обоснованию проекта планировки территории для размещения объекта регионального значения | |
| 2 | ПТС – 67/15 - ППТ.2 | Описание и обоснование положений, касающихся строительства объекта регионального значения, основных параметров, описание инженерно-технического обеспечения, зон с особыми условиями использования территории. Описание и обоснование положений, касающихся защиты территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проведения мероприятий по гражданской обороне и обеспечению пожарной безопасности. | |
| 3 | ПТС – 67/15 - ППТ.3 | Проект межевания территории | |
| | | Проект межевания территории содержит информацию о разрешенном использовании земельного участка, требованиях к назначению, параметрам и размещению объекта капитального строительства. | |
| | | Материалы ППТ и МТ, передаваемые Заказчику на электронных носителях | |
| | | Диск 1 Материалы проекта в электронном виде – комплект текстовых материалов в формате Microsoft Word (.doc) и .pdf и графических материалов в форматах .dwg и .jpg | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

1. ИСХОДНО-РАЗРЕШИТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

1. Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Красноярского края от _____ №_____.

2. Задание на подготовку документации по планировке территории для размещения линейного объекта регионального значения автомобильной дороги «Красноярск – Железнодорожск в Березовском районе Красноярского края. На участке ПК0 – ПК45 в 2 этап реконструкции ПК0+00 – ПК25+80. I пусковой комплекс».

3. Титульный список проектных и изыскательских работ на 2015 год.

4. Технические отчеты результатов инженерно-геодезических, инженерно-геологических, гидрометеорологических, инженерно-экологических изысканий ООО «Дорпроект».

5. Схема территориального планирования Красноярского края (утверждена Постановлением Правительства Красноярского края №449-п от 26.07.2011г.). Таблица 4.2-6 Структура регионального дорожного фонда (приложение к Постановлению Правительства Красноярского края от 15.05.2015 №233-п).

6. Схема территориального планирования Березовского района Красноярского края (утверждена Решением сессии районного Совета депутатов от 30.11.2010 №12-49р).

7. Правила землепользования и застройки городского населенного пункта рабочего поселка Березовка – части муниципального образования городского поселения поселка Березовка (утверждены Решением Березовского поселкового Совета от 27.09.2010г. №5-5).

8. Генеральный план муниципального образования городского поселения поселка Березовка (утвержден Решением поселкового Совета от 08.09.2011г. №14-1).

9. Кадастровые планы соответствующих территории и кадастровые выписки земельных участков в районе проектирования.

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------|--------------|--------|-------|--------|-------|-------|------------------------|--|--|--|--|
| Взам. Инв. № | Подп. и дата | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| Инв.№ подл. | | | | | | | ПТС – 67/15 - ППТ.1.ПЗ | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | Изм. | Кол.уч | Лист. | № док. | Подп. | Дата | | | | | |
| | Разраб. | | | | | 08.16 | Пояснительная записка | | | | |
| | Проверил | | | | | 08.16 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | Н.контроль | | | | | 08.16 | | | | | |
| | ГИП | | | | | 08.16 | | | | | |
| | | Стадия | Лист | Листов | | | | | | | |
| | П | 1 | 10 | | | | | | | | |
| ООО «Дорпроект» | | | | | | | | | | | |

2. СВЕДЕНИЯ ОБ ОСНОВНЫХ ПОЛОЖЕНИЯХ ДОКУМЕНТОВ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ

2.1 Схема территориального планирования Красноярского края

Схемой предусмотрено:

- строительство автомобильных дорог, формирующих инфраструктурный базис социально-экономического развития края;
- строительство автомобильных дорог, обеспечивающих формирование эффективных внутрикраевых транспортных коридоров и автодорожную доступность территорий;
- создание автодорожной инфраструктуры в районах нового индустриального и сырьевого развития;
- формирование единой транспортной сети пригородных и междугородних маршрутов.

Развитие автомобильных дорог регионального значения направлено на улучшение транспортной доступности населенных пунктов края, развивающихся промышленных и ресурсно-сырьевых зон, транспортных связей с сопредельными регионами. Предусмотрено строительство/реконструкция с повышением категорийности следующих автомобильных дорог.

Всего на период до 2018 года предполагается реконструировать и построить более 1500 км автомобильных дорог. На период до 2030 года – более 3500 км новых дорог.

2.2 Схема территориального планирования Березовского района Красноярского края

Березовский район, расположенный в центральной части Красноярского края на правом берегу р.Енисей, имеет развитую сеть путей сообщения.

Транспортное положение Березовского района можно охарактеризовать, как выгодное, с точки зрения круглогодичной транспортной доступности, а также близости к центру Красноярского края - г. Красноярску, что может способствовать развитию транспортных связей.

Протяженность категорированных дорог в районе составляет 193,5 км, в том числе, федерального значения 65 км (33,6%), регионального 128,5 км (66,4%), все дороги с твердым покрытием, из них с капитальным – 172,0км (88,9%).

Сеть категорированных дорог в районе развита хорошо, но их техническое состояние отстает от интенсивности движения, 104,3 км (54%) дорог требует реконструкции.

Общая протяженность автодорог в районе составляет 305,1 км, в том числе, федерального значения 65 км (21,3%), регионального 128,5 км (42%), из них 78,5% составляют дороги с твердым покрытием, 56,4% - с капитальным покрытием.

К расчетному сроку потребуется построить около 50 км и реконструировать – 215,4 км дорог.

| | | | | | | | | |
|-------------|--------------|-------------|---|-------|------|---|--|--|
| Инв.№ подл. | Подп. и дата | Взам. Инв.№ | <p>Сеть категорированных дорог в районе развита хорошо, но их техническое состояние отстает от интенсивности движения, 104,3 км (54%) дорог требует реконструкции.</p> <p>Общая протяженность автодорог в районе составляет 305,1 км, в том числе, федерального значения 65 км (21,3%), регионального 128,5 км (42%), из них 78,5% составляют дороги с твердым покрытием, 56,4% - с капитальным покрытием.</p> <p>К расчетному сроку потребуется построить около 50 км и реконструировать – 215,4 км дорог.</p> | | | | | |
| | | | ПТС – 67/15 - ППТ.1.ПЗ | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Изм. | Кол.уч | Лист. | № док. | Подп. | Дата | 2 | | |

3. СВЕДЕНИЯ О МЕСТОПОЛОЖЕНИИ ОБЪЕКТА РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ

В административном отношении участок строительства расположен на территории муниципального образования поселок Березовка Березовского района Красноярского края.

3.1. Сведения об учете положений, содержащихся в документах градостроительного зонирования

Для территории, на которой расположен линейный объект регионального значения, разработаны и утверждены генеральный план и правила землепользования и застройки муниципального образования поселок Березовка.

Строительный участок, находится в границах зоны Автомобильного транспорта «ИТ-1». Зона «автомобильный транспорт» представляет собой непрерывную систему улиц и дорог для транспортного, велосипедного и пешеходного движения. Подразделяется на магистральные дороги, магистральные улицы, улицы местного значения, дороги местного значения.

Коммуникационные коридоры магистральных городских дорог, обеспечивают связь между районами на отдельных участках, преимущественно грузового движения, осуществляемого вне жилой застройки, а также, обеспечивающие выход магистральных улиц на внешние направления. Выделяются: в городской застройке - в красных линиях шириной 50-70 метров; вне застройки - в полосе отвода, размеры которой определяются в соответствии с проектом дороги и строительными нормами.

В коридоре магистральных городских дорог разрешается:

- размещение земляного полотна с проезжей частью, обочинами, системой водоотвода и другими характерными техническими элементами дорог;
- размещение остановочных и видовых площадок, местных проездов, уширений дороги;
- размещение комплексов дорожных и автомобильных эксплуатационных зданий и сооружений, комплексов обслуживания пассажирского и грузового движения, дублирующих участков дорог, защитных сооружений, инженерных коммуникаций в соответствии с утвержденными проектами.

Коммуникационные коридоры магистральных улиц, обеспечивающие транспортную связь между жилыми, промышленными районами и общественными центрами, выделяются в городской застройке в границах красных линий шириной 30-50 м, улицы с бульварами и открытым каналом – 50-70 м.

В коридоре городских магистральных улиц в пределах красных линий разрешается:

- размещение проезжей части, велосипедных дорожек, тротуаров, зеленых насаждений; прокладка подземных инженерных коммуникаций (вне проезжей части - под тротуарами и зеленью);
- конструктивных элементов дорожно-транспортных сооружений, объектов транспортной инфраструктуры (площадок для отстоя и кольцевания общественного транспорта, разворотных площадок, площадок для размещения диспетчерских пунктов);
- павильонов остановочных пунктов общественного транспорта.

| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| Инт. № подл. | Подп. и дата | Взам. Инв. № |
| | | |
| | | |
| | | |

| | | | | | | | |
|------|----------|-------|--------|-------|------|------------------------|------|
| Изм. | Кол. уч. | Лист. | № док. | Подп. | Дата | ПТС – 67/15 - ППТ.1.ПЗ | Лист |
| | | | | | | | 3 |
| | | | | | | | |

4. КРАСНЫЕ ЛИНИИ

В соответствии со статьей 42 Градостроительного кодекса Российской Федерации в составе основной части проекта планировки, которая подлежит утверждению, входит чертеж планировки, на котором отображаются красные линии.

Красные линии - линии, которые обозначают существующие, планируемые (изменяемые, вновь образуемые) границы территорий общего пользования, границы земельных участков, на которых расположены линии электропередачи, линии связи (в том числе линейно-кабельные сооружения), трубопроводы, автомобильные дороги, железнодорожные линии и другие подобные сооружения (в ред. Федерального закона от 31.12.2005 N 210-ФЗ).

Проектом установлены красные линии в соответствии с каталогом координат. Красные линии закреплены в МСК 167.

Таблица 1 - Каталог координат конечных и поворотных точек красных линий

| Номер точки | Координата X | Координата Y | Номер точки | Координата X | Координата Y |
|-------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|
| 1 | 635751,66 | 117805,63 | 19 | 635582,07 | 118098,75 |
| 2 | 635748,27 | 117828,02 | 20 | 635480,09 | 117963,52 |
| 3 | 635707,83 | 117828,83 | 21 | 635446,67 | 117928,01 |
| 4 | 635658,37 | 117824,88 | 22 | 635420,51 | 117886,13 |
| 5 | 635644,51 | 117826,69 | 23 | 635251,96 | 117670,59 |
| 6 | 635631,00 | 117830,25 | 24 | 635239,41 | 117654,35 |
| 7 | 635618,05 | 117835,50 | 25 | 635185,25 | 117582,65 |
| 8 | 635605,87 | 117842,36 | 26 | 635181,07 | 117580,88 |
| 9 | 635589,48 | 117855,39 | 27 | 635174,42 | 117572,25 |
| 10 | 635577,67 | 117876,74 | 28 | 635174,66 | 117567,04 |
| 11 | 635570,14 | 117899,95 | 29 | 635177,96 | 117563,77 |
| 12 | 635567,15 | 117924,16 | 30 | 635179,06 | 117555,89 |
| 13 | 635567,64 | 117947,88 | 31 | 635174,39 | 117542,34 |
| 14 | 635571,29 | 117978,82 | 32 | 635158,89 | 117510,60 |
| 15 | 635578,55 | 118009,12 | 33 | 635148,79 | 117493,05 |
| 16 | 635589,32 | 118038,35 | 34 | 635147,33 | 117458,86 |
| 17 | 635595,98 | 118052,44 | 35 | 635144,82 | 117447,61 |
| 18 | 635612,54 | 118074,40 | 36 | 635137,21 | 117406,02 |

| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| Инов.№ подл. | Подп. и дата | Взам. Инов.№ |
| | | |
| | | |

| | | | | | | | |
|------|--------|-------|--------|-------|------|------------------------|------|
| Изм. | Кол.уч | Лист. | № док. | Подп. | Дата | ПТС – 67/15 - ППТ.1.ПЗ | Лист |
| | | | | | | | 5 |
| | | | | | | | |

| Номер точки | Координата X | Координата Y | Номер точки | Координата X | Координата Y |
|-------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|
| 37 | 635134,08 | 117380,01 | 64 | 635262,76 | 117619,82 |
| 38 | 635125,42 | 117295,35 | 65 | 635267,05 | 117622,75 |
| 39 | 635124,89 | 117290,16 | 66 | 635296,77 | 117640,59 |
| 40 | 635146,88 | 117288,30 | 67 | 635316,91 | 117645,70 |
| 41 | 635147,88 | 117299,08 | 68 | 635325,14 | 117647,79 |
| 42 | 635150,07 | 117317,17 | 69 | 635341,61 | 117648,37 |
| 43 | 635167,10 | 117417,71 | 70 | 635357,86 | 117651,10 |
| 44 | 635184,95 | 117494,79 | 71 | 635373,62 | 117655,93 |
| 45 | 635189,93 | 117498,40 | 72 | 635388,61 | 117662,77 |
| 46 | 635195,54 | 117501,25 | 73 | 635402,58 | 117671,52 |
| 47 | 635201,48 | 117503,34 | 74 | 635420,41 | 117681,10 |
| 48 | 635207,64 | 117504,65 | 75 | 635441,12 | 117688,92 |
| 49 | 635210,77 | 117505,00 | 76 | 635451,08 | 117693,75 |
| 50 | 635195,43 | 117509,97 | 77 | 635470,06 | 117705,15 |
| 51 | 635192,15 | 117510,45 | 78 | 635511,50 | 117737,29 |
| 52 | 635186,25 | 117509,40 | 79 | 635532,42 | 117750,56 |
| 53 | 635181,37 | 117506,82 | 80 | 635559,24 | 117766,17 |
| 54 | 635189,60 | 117524,62 | 81 | 635604,88 | 117779,57 |
| 55 | 635207,16 | 117560,24 | 82 | 635651,25 | 117790,17 |
| 56 | 635207,39 | 117556,39 | 83 | 635698,18 | 117797,94 |
| 57 | 635207,65 | 117554,40 | 84 | 635476,11 | 117893,97 |
| 58 | 635210,02 | 117549,61 | 85 | 635419,59 | 117821,99 |
| 59 | 635225,07 | 117540,39 | 86 | 635457,30 | 117791,17 |
| 60 | 635222,33 | 117544,58 | 87 | 635419,56 | 117755,76 |
| 61 | 635219,19 | 117558,19 | 88 | 635393,75 | 117774,52 |
| 62 | 635234,34 | 117584,45 | 89 | 635322,44 | 117682,73 |
| 63 | 635253,77 | 117611,40 | 90 | 635327,22 | 117680,06 |

| | | |
|--------------|--------------|-------------|
| Инва.№ подл. | Подп. и дата | Взам. Инв.№ |
| | | |
| | | |

| | | | | | |
|------|--------|-------|--------|-------|------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| Изм. | Кол.уч | Лист. | № док. | Подп. | Дата |

ПТС – 67/15 - ППТ.1.ПЗ

Лист

6

| Номер точки | Координата X | Координата Y | Номер точки | Координата X | Координата Y |
|-------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|
| 91 | 635334,22 | 117679,23 | 102 | 635500,570 | 117779,30 |
| 92 | 635342,04 | 117679,42 | 103 | 635505,75 | 117787,29 |
| 93 | 635349,77 | 117680,62 | 104 | 635508,22 | 117793,39 |
| 94 | 635357,28 | 117682,80 | 105 | 635512,04 | 117805,98 |
| 95 | 635364,45 | 117685,92 | 106 | 635513,37 | 117812,43 |
| 96 | 635400,29 | 117694,65 | 107 | 635514,30 | 117818,94 |
| 97 | 635433,32 | 117712,54 | 108 | 635514,96 | 117832,09 |
| 98 | 635452,96 | 117728,72 | 109 | 635516,29 | 117846,61 |
| 99 | 635488,33 | 117751,47 | 110 | 635507,67 | 117851,42 |
| 100 | 635491,67 | 117762,47 | 111 | 635503,12 | 117860,18 |
| 101 | 635495,87 | 117771,02 | | | |

| | | |
|--------------|--------------|-------------|
| Инва.№ подл. | Подп. и дата | Взам. Инв.№ |
| | | |

| | | | | | | | |
|------|--------|-------|--------|-------|------|------------------------|------|
| | | | | | | ПТС – 67/15 - ППТ.1.ПЗ | Лист |
| | | | | | | | 7 |
| Изм. | Кол.уч | Лист. | № док. | Подп. | Дата | | |

5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ОБЪЕКТА РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

Участок строительства разбит на 5 трасс: трасса №1 ПК2+35,00-ПК5+20,00 запроектирована с максимальным приближением к существующей оси автомобильной дороги «Красноярск – Железнодорожск», трасса №1 (ПК+20 – ПК11+60), №2, №3, №4, №5 относятся к транспортной развязке. Транспортная развязка запроектирована на участке автомобильной дороги «Красноярск – Железнодорожск» с целью исключения пересечения полос встречного движения транспортом, совершающим левые повороты при въезде и выезде с второстепенной дороги «Обход Березовки» на автомобильную дорогу «Красноярск - Железнодорожск».

Основные технико-экономические показатели приведены в таблице 2.

| | | | | | | | | |
|-------------|--------------|-------------|--------|-------|------|------------------------|------|--|
| Инв.№ подл. | Подп. и дата | Взам. Инв.№ | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | ПТС – 67/15 - ППТ.1.ПЗ | Лист | |
| | | | | | | | 8 | |
| Изм. | Кол.уч | Лист. | № док. | Подп. | Дата | | | |

Таблица 2 – Основные технические показатели объекта капитального строительства

| № п.п. | Наименование | Изме- ритель | Показатели | | | | | |
|-----------|--|-----------------|--|---|---------------------|------------------|---------------------|------------------|
| | | | Трасса 1 Участок ПК2+35,00- ПК5+20,00 | Трасса 1 Участок транспортной развязки | Трасса 2 | Трасса 3 | Трасса 4 | Трасса 5 |
| 1 | Вид строительства | | Реконструкция | | | | | |
| 2 | Категория дороги | — | III | III | участок развязки | участок развязки | участок развязки | участок развязки |
| 3 | Основная расчетная скорость | км/ч | 100 | 100 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| 4 | Строительная длина | м | 285 | 640 | 700,96 | 401,93 | 255,49 | 255,49 |
| 5 | Количество полос движения | шт. | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6 | Ширина земляного полотна | м | 12,00 | 12,00 | 9,50 | 9,50 | 9,00 | 9,00 |
| 7 | Ширина проезжей части | м | 7 | 7,00 | 5,00 | 5,00 | 5,00 | 5,00 |
| 8 | Ширина краевых полос | м | 0,5 x 2 | 0,5 x 2 | 0,5 x 2 | 0,5 x 2 | 0,5 x 2 | 0,5 x 2 |
| 9 | Ширина обочин | м | 2,50 x 2 | 1,50/1,00 | 1,50/3,00 | 1,50/3,00 | 2,00 | 2,00 |
| 10 | Ширина разделительной полосы | м | - | - | - | - | - | - |
| 11 | Тип дорожной одежды | — | капитальный | | | | | |
| 12 | Вид покрытия | — | щебеночно-мастичный асфальтобетон | | | | | |
| 13 | Максимальный продольный уклон | ‰ | 5 | 2 | 7 | 11 | 9 | 9 |
| 14 | Наименьший радиус кривой в плане | м | 350 | 350 | 150 | 100 | 200 | 200 |
| 15 | Наименьший радиус кривых в продольном профиле выпуклой вогнутой | м | 14 850 | 32 550 | 17 300 | 15 900 | 11 750 | 11 750 |
| | | м | 22 350 | 22 350 | 9 550 | 8 250 | 14 050 | 14 050 |
| 18 | Водопропускные сооружения | шт | - | 1 | - | - | | |

ТЕКСТОВЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

| | | | | | | | | |
|-------------|--------------|-------------|--------|-------|------|------------------------|------|--|
| Инв.№ подп. | Подп. и дата | Взам. Инв.№ | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | ПТС – 67/15 - ППТ.1.ПЗ | Лист | |
| | | | | | | | 10 | |
| Изм. | Кол.уч | Лист. | № док. | Подп. | Дата | | | |

ПРИЛОЖЕНИЕ Б ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя
по технической политике
КГКУ «КрУДор»

Ю.В. Васильев
«» 2015 г.

ЗАДАНИЕ

на подготовку документации по планировке территории для размещения линейного объекта регионального значения автомобильной дороги «Красноярск – Железнодорожск в Березовском районе Красноярского края. На участке ПК0 – ПК45 2 этап реконструкции ПК0+00 – ПК25+80. I пусковой комплекс».

1. Наименование работ –

документация по планировке территории включающая, проект планировки территории и проект межевания территории линейного объекта «Красноярск – Железнодорожск на участке ПК0 – ПК45 в Березовском районе Красноярского края. 2 этап реконструкции ПК0+00 – ПК25+80. I пусковой комплекс».

Работы выполняемые при подготовке документации –

Подготовка и согласование документации по планировке территории должны осуществляться в соответствии с действующим законодательством.

1.1 Разработка проекта планировки территории:

- разработка и изготовление чертежей проекта планировки объекта;
- формирование материалов по обоснованию проекта планировки (пояснительная записка, материалы в графической форме).

1.2 Разработка проекта межевания территории:

- подготовка чертежей проекта межевания.

1.3 Разработка схемы и составление перечня кадастровых номеров земельных участков, которые полностью или частично расположены в границах размещения объекта для целей резервирования.

1.4 Согласование в соответствии ст.45 Градостроительного Кодекса РФ проекта планировки и межевания территории.

1.5 Разработчик отвечает на замечания и предложения, полученные в ходе проверки и согласовании проекта.

2. Основание для проектирования –

Титульный список проектных и изыскательских работ на 2015 год, Схемы территориального планирования Красноярского края (Таблица 4.2-6 Структура регионального дорожного фонда), постановлению правительства Красноярского края от 15.05.2015 № 233-п.

3. Источник финансирования проектных и изыскательских работ – бюджет Красноярского края.

4. Место размещения объекта – Российская Федерация, Красноярский край, Березовский район.

5. **Цели и задачи разработки проектной документации –**
6. **Цель – обеспечение процесса строительства и ввода объекта в эксплуатацию**
- 6.1 **Задачи:**
- определение зоны планируемого размещения линейного объекта в соответствии с документами территориального планирования;
 - определение границ земельных участков, предназначенных для размещения линейного объекта
- 6.2 **Основные технические параметры принять – в соответствии с техническими параметрами автомобильной дороги и в соответствии с параметрами предусмотренными проектом реконструкции.**
7. **Состав и содержание документации –**
- подготовку проекта планировки территории и проекта межевания территории необходимо осуществить в соответствии с системой координат, используемой для ведения государственного кадастра недвижимости (согласно ст.41 Градостроительного кодекса РФ;
 - состав и содержание проекта планировки и межевания территории должно соответствовать ст.42, ст.43 Градостроительного кодекса РФ.
8. **Передача материалов Заказчику –**
- После утверждения документации по планировке территории материалы представляются в составе:
- 5 экземпляров документации на бумажном носителе;
 - 1 экземпляр на электронном носителе (CD и DVD дисках).
- Документы на электронном носителе передаются в форматах, в которых они разрабатывались и должны быть доступны для редактирования. Наименование файлов и папок на электронном носителе должно совпадать с наименованием документов на бумажном носителе.
- Форматы электронных документов:
- текстовые материалы, расчеты, графики – в форматах, совместимых с Microsoft Office (*.doc, xls);
 - графические материалы (чертежи и схемы) – в формате, совместимом с Autocad;
 - прочие графические материалы – в форматах jpg, pdf.
9. **Срок представления проектной документации Заказчику:**
- в соответствии с контрактом на разработку проектной документации.

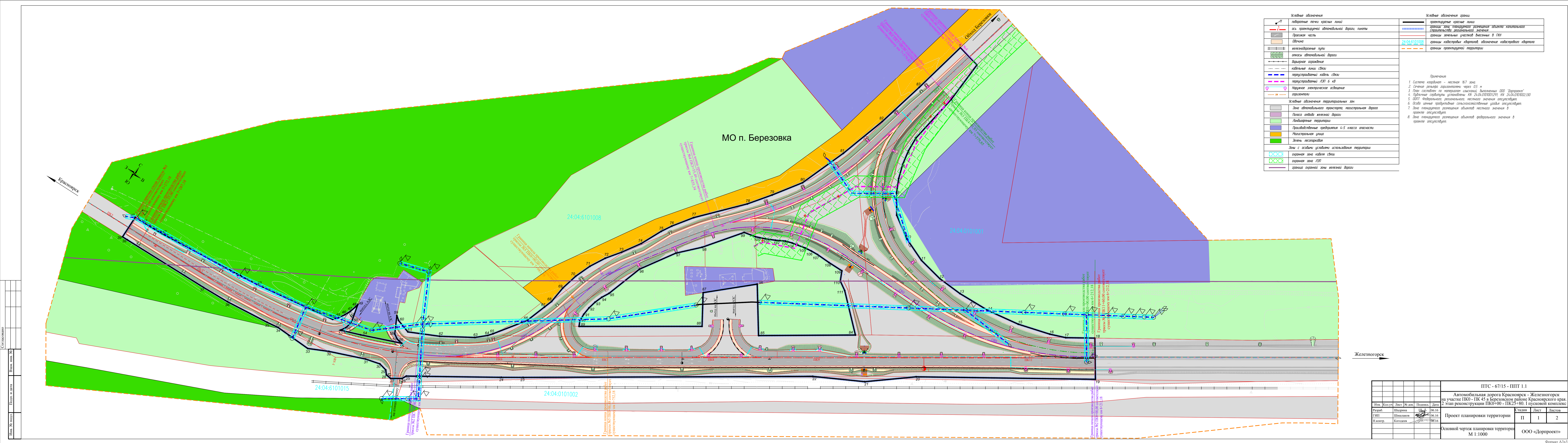
СОГЛАСОВАНО:

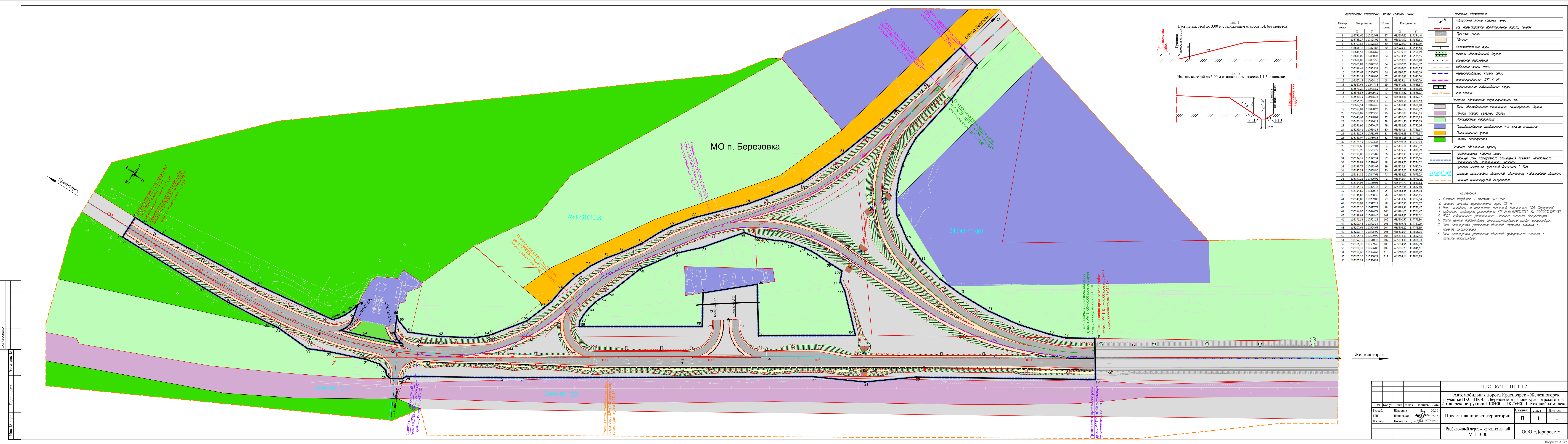
Начальник
технического отдела



А.Ф. Гранько

2015 г.





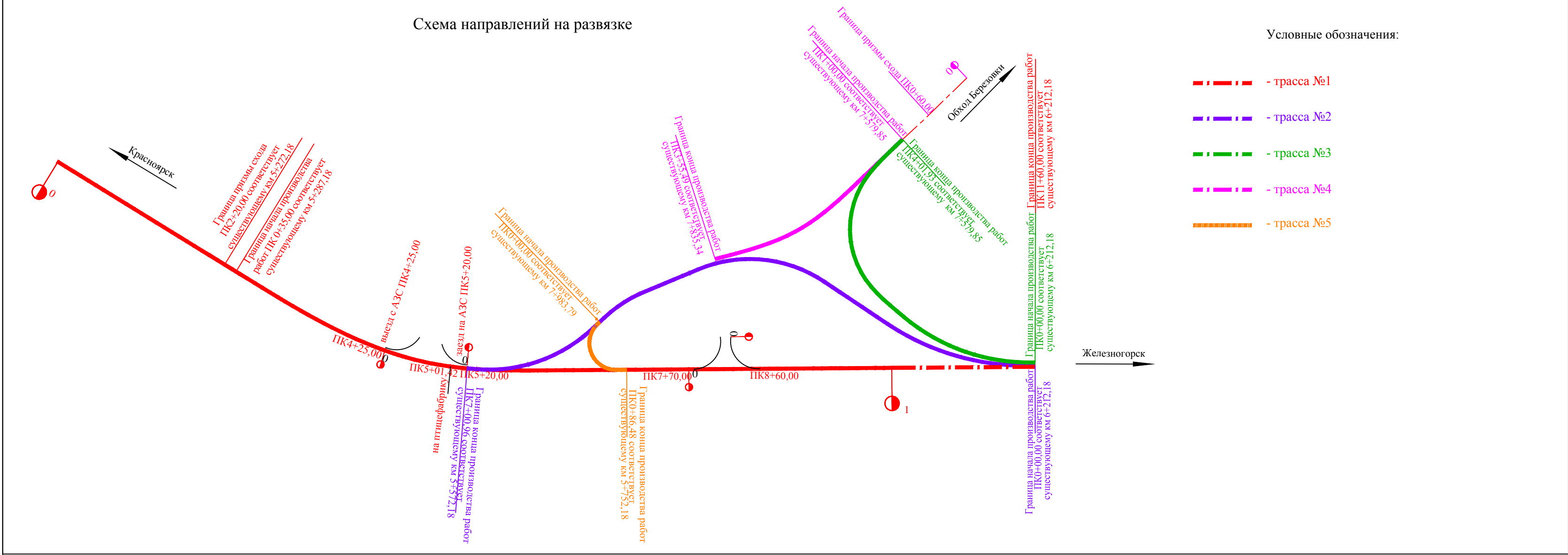


СХЕМА УСТАНОВКИ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ

СХЕМА УСТАНОВКИ СИГНАЛЬНОГО СТОЛБИКА НА ОБОЧИНЕ

Схема расположения световозвращателей в прямом и обратном направлениях

Условные обозначения

↑ N знака по ГОСТ KM+ - знак дорожный проектируемый на металлической стойке, с пиллой.

- проектируемые металлические сигнальные столбики типа С4
- проектируемая труба
- числитель - номер дорожной разметки
знаменатель - длина дорожной разметки
- числитель - номер дорожной разметки
знаменатель - привел. площадь дорожной разметки

Барьерное ограждение:

- группа Б с удерживающей способностью У2
- барьерное ограждение типа 11-ДЮ190-0,75-2,0-1,0 ГОСТ 26804-2012
- группа Б с удерживающей способностью У4
- барьерное ограждение типа 11-ДЮ300-0,75-2,0-1,0 ГОСТ 26804-2012

- проезжая часть с покрытием из ЦПМА
- обочина
- откосы
- островок безопасности
- бордюры для установки опор освещения
- бордюры для установки опор дорожных знаков
- бортовой камень
- бортовой камень под покраску

1. Дорожные знаки установлены согласно ГОСТ Р 52290-2004 "Знаки дорожные. Общие технические требования", ГОСТ Р 52289-2004 "Технические средства организации дорожного движения". СТО 03-2013 "Знаки дорожные. Световозвращатели дорожные. Светофоры дорожные. Направляющие устройства."

2. Опоры под дорожные знаки запроектированы согласно СТО 03-2013 "Знаки дорожные. Световозвращатели дорожные. Светофоры дорожные. Направляющие устройства."

3. Разметка запроектирована согласно ГОСТ Р 51256-99 "Разметка дорожная. Типы и основные параметры. Общие технические требования".

4. Все размеры на чертеже даны в метрах.

| ИТС - 67/15 - ППТ 1.3 | | | | | |
|--|----------|------|--------|---------|------|
| Автомобильная дорога Красноярск - Железнодорожный на участке ПК0 - ПК 45 в Березовском районе Красноярского края. 2 этап реконструкции ПК0+00 - ПК25+80. 1 пусковой комплекс | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Полном. | Дата |
| Разраб. | Шадрина | Щед | 07.16 | | |
| ГИП | Шадрина | Щед | 07.16 | | |
| Н.контр. | Когодеев | Щед | 07.16 | | |

| Проект планировки территории | | Статья | | Лист | |
|--|--|-----------------|---|------|--|
| | | П | 1 | 1 | |
| Чертеж организации транспорта в сети дорог и улиц М 1:1000 | | ООО «Дорпроект» | | | |

