

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ДОРПРОЕКТ 33»**

СРО-П-059-20112009

**Заказчик – МУНИЦИПАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ОБЪЕДИНЕННЫЙ
КОМБИНАТ БЛАГОУСТРОЙСТВА И ЖИЛИЩНО-
КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА"**

**«Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной
дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 2. Проект полосы отвода

0001-02-ПОДД-ППО

Том 2

Утвержден Постановлением администрации от 13.03.2025, № 712-ПА
"Об утверждении проектов организации дорожного движения
на автомобильные дороги общего пользования местного значения
городского округа Люберцы Московской области"

Директор



С. И. Мельников

Главный инженер проекта

С. Ю. Гранкин

Владимир, 2024

Содержание тома

Обозначение	Наименование	Примечание
1.	2.	3.
0001-02-ПОДД-ППО-С	Содержание	1
0001-02-ПОДД-СП	Состав проектной документации	3
	Текстовая часть:	
0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ	Текстовая часть	4
	1. Характеристика трассы линейного объекта (описание рельефа местности, климатических и инженерно-геологических условий, опасных природных процессов, растительного покрова, естественных и искусственных преград, существующих, реконструируемых, проектируемых, сносимых зданий и сооружений)	4
	2. Сведения о наличии зон с особыми условиями использования территорий, расположенных в границах земельного участка, предназначенного для размещения объекта капитального строительства	12
	3. Расчет размеров земельных участков, предоставленных для размещения линейного объекта (далее - полоса отвода)	12
	4. Перечни искусственных сооружений, пересечений, примыканий, включая их характеристику, перечень инженерных коммуникаций, подлежащих переустройству	16
	5. Описание решений по организации рельефа трассы и инженерной подготовке территории	17
	6. Сведения о радиусах и углах поворота, длине прямых и криволинейных участков, продольных и поперечных уклонах, преодолеваемых высотах	17
	7. Обоснование необходимости размещения объекта и его инфраструктуры на землях сельскохозяйственного назначения, лесного, водного фондов, землях особо охраняемых природных территорий	24
	Графическая часть:	
0001-02-ПОДД-ППО-1.1	Топографическая карта-схема	26
0001-02-ПОДД-ППО-1.2	Ситуационный план участков проектирования	27
0001-02-ПОДД-ППО-2	План полосы отвода М1:500	28
0001-02-ПОДД-ППО-3	Продольные профили	33

Согласовано

Взам. инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл

0001-02-ПОДД-ППО-С

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Разработал	Кафтан				12.24
Проверил	Гранкин				12.24
Н.контрль	Шеданков				12.24
ГИП	Гранкин				12.24

Содержание тома

Стадия	Лист	Листов
П	1	2

ООО «ДОРПРОЕКТ33»

Обозначение	Наименование	Примечание
1.	2.	3.
0001-02-ПОДД-ППО-4	Типовые поперечные профили земляного полотна	39
0001-02-ПОДД-ППО-5	Схема организации движения на период эксплуатации	41
	Приложения:	
0001-02-ПОДД-ППО-В1	Ведомости углов поворота, прямых и круговых кривых	46
	Схема границ земель на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:12041, категория земель: земли населенных пунктов	50
	Схема границ земель на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:11555, категория земель: земли населенных пунктов	54
	Схема границ земель на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:14155, категория земель: земли населенных пунктов	56
	Схема границ земель на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:13133, категория земель: земли населенных пунктов	57
	Схема границ раздела земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:11538 на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории, категория земель: земли населенных пунктов	58
	Схема границ раздела земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:11968(1) на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории, категория земель: земли населенных пунктов	59
	Схема границ раздела земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:11555 на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории, категория земель: земли населенных пунктов	60
	Схема границ раздела земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:11968(4) на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории, категория земель: земли населенных пунктов	63

Согласовано

Взам. инв.№

Подпись и дата

Инв. № п

Лист

0001-02-ПОДД-ППО-С

2

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	0001-02-ПОДД-ПЗ	Раздел 1. Пояснительная записка	ООО «Дорпроект 33»
2	0001-02-ПОДД-ППО	Раздел 2. Проект полосы отвода	ООО «Дорпроект 33»

Согласовано

Взаим. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата				
						0001-02-ПОДД-СП			
Разработал		Кафтан			12.24	Состав проектной документации	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Гранкин			12.24		П	1	1
Н..контроль		Гранкин			12.24		ООО «ДОРПРОЕКТ 33»		

ТЕКСТОВАЯ ЧАСТЬ

1. Характеристика трассы линейного объекта (описание рельефа местности, климатических и инженерно-геологических условий, опасных природных процессов, растительного покрова, естественных и искусственных преград, существующих, реконструируемых, проектируемых, сносимых зданий и сооружений)

В административном отношении трасс линейного объекта расположены на территории Люберецкого городского округа Московской области.

1.1. Описание рельефа местности

Описание рельефа местности не требуется.

1.2 Климатические и инженерно-геологические условия

1.2.1 Климатические условия

Описание климатических условий не требуется.

1.2.2 Инженерно-геологические условия

Описание инженерно-геологических условий не требуется.

1.3. Геологические и инженерно-геологические процессы

Описание геологических и инженерно-геологических процессов не требуется.

1.4. Описание растительного покрова

Описание растительного покрова не требуется.

1.5. Описание естественных и искусственных преград

Пересекаемые естественные и искусственные преграды отсутствуют.

1.6 Описание существующих, реконструируемых, проектируемых, сносимых зданий и сооружений

1.6.1 Земляное полотно

Поперечные профили земляного полотна запроектированы в соответствии с нормативным документом СП 42.13330.2016 «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*» и типовым проектом серии 503-0-48.87 «Земляное полотно автомобильных дорог общего пользования» в пределах бровок существующей автомобильной дороги.

0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разработал	Кафтан				12.24	Текстовая часть	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Гранкин				12.24		П	1	22
Н. контр.	Шеданков				12.24		ООО «ДОРПРОЕКТ33»		
ГИП	Гранкин				12.24				

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

В основном участок представлен насыпью в нулевых отметках.

В соответствии с требованиями СП 42.13330.2016 для магистральной улицы районного значения земляное полотно автомобильной дороги запроектировано со следующими параметрами:

- число полос движения – 2-4;
- ширина полосы движения – 3,5 м;
- ширина проезжей части – 7,0-14,0 м.

Поперечные уклоны земляного полотна и асфальтобетонного покрытия приняты:

- асфальтобетонное покрытие - 20 ‰;
- покрытие тротуара - 10 ‰.

В проекте разработаны 3 типа земляного полотна:

- Тип 1 насыпь в нулевых отметках;
- Тип 2 насыпь в нулевых отметках с подпорной стеной слева по ходу пикетажа;
- Тип 3 насыпь в нулевых отметках с подпорными стенами слева и справа по ходу пикетажа.

В соответствии с требованиями СП 42.13330.2016 для проезда основного (кроме Этап №1 Участок №3) земляное полотно автомобильной дороги запроектировано со следующими параметрами:

- число полос движения – 2;
- ширина полосы движения – 3,0 м;
- ширина тротуара – 1,26 м;
- ширина проезжей части – 6,0 м.

Поперечные уклоны земляного полотна и асфальтобетонного покрытия приняты:

- асфальтобетонное покрытие - 20 ‰;
- покрытие тротуара - 10 ‰ в сторону дороги.

В проекте разработан 1 тип земляного полотна:

- Тип 1 насыпь в нулевых отметках.

В соответствии с требованиями СП 42.13330.2016 для проезда основного для Этап №1 Участок №3 земляное полотно автомобильной дороги запроектировано со следующими параметрами:

- число полос движения – 2;
- ширина полосы движения – 3,0 м;
- ширина тротуара – 0,75-1,26 м;
- ширина проезжей части – 6,0 м.

Поперечные уклоны земляного полотна и асфальтобетонного покрытия приняты:

Инв. №	Подпись и дата	Взам. инв.							Лист
									2
			0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

- асфальтобетонное покрытие - 20 %;
- покрытие тротуара - 10 % в сторону дороги.

В проекте разработан 1 тип земляного полотна:

- Тип 1 насыпь в нулевых отметках.

На участке трассы ПК 4+50 – ПК 5+80 предусмотрен тротуар с минимальной шириной 0,75м, чтобы не заходить на земли РЖД и частных гаражных комплексов.

В составе настоящего тома представлен чертеж типовых поперечных профилей земляного полотна 0001-02-ПОДД-ППО-4, на котором подробно отражены планировочные решения.

1.6.2 Дорожная одежда

В соответствии с Техническим заданием Заказчика разработка конструкции дорожной одежды не требуется.

1.6.3 Технико-экономическая характеристика проектируемого линейного объекта

В соответствии с заданием на разработку проектной документации для участка проектирования дороги приняты следующие технические параметры, указанные в таблицах 5.1 - 5.6 СП 42.13330.2016 "Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений".

Этап №1 Участок №1 а/д «Красково - Коренево - Торбеево» (ул. Чехова)

Таблица 5.1 Технические показатели участка линейного объекта до проектирования

Наименование показателей	Ед. изм.	До проектирования
Категория автомобильной дороги		Магистральная улица районного значения
Основная расчетная скорость	км/час	50
Число полос движения	шт.	2-4
Полная протяженность участка	км	0,15072
Строительная длина участка	км	0,15072
Ширина земляного полотна	м	7,0-14,0
Ширина проезжей части	м	7,0-14,0
Наименьший радиус кривой в плане	м	405
Наименьшие радиусы кривой в продольном профиле		
выпуклой	м	1000
вогнутой	м	535,49

Инв. №	Подпись и дата	Взам. инв.							Лист
			0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ						3
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

Наименование показателей	Ед. изм.	До проектирования
Наибольший продольный уклон	%	60,88
Тип дорожной одежды		капитальный
Вид покрытия		Асфальтобетонное
Расчетные нагрузки - для расчета дорожной одежды	кН	115
Кол-во/длина искусственных сооружений	шт/м	0/0
Расчётные нагрузки на искусственные сооружения	-	A-11, НК-80

Этап №1 Участок №2 От примыкания к а/д «Красково - Коренево - Торбеево» (ул. Чехова н.п. Красково) до перекрестка с началом трассы Этап №1 Участок №1.3

Таблица 5.2 Технические показатели участка линейного объекта до проектирования

Наименование показателей	Ед. изм.	До проектирования
Категория автомобильной дороги		Проезд основной
Основная расчетная скорость	км/час	40
Число полос движения	шт.	2
Полная протяженность участка	км	0,22164
Строительная длина участка	км	0,22164
Ширина земляного полотна	м	7,26
Ширина проезжей части	м	6,0
Ширина тротуара	м	1,26
Наименьший радиус кривой в плане	м	-
Наименьшие радиусы кривой в продольном профиле		
выпуклой	м	-
вогнутой	м	400
Наибольший продольный уклон	%	60,36
Тип дорожной одежды		капитальный

Инв. №	Подпись и дата	Взам. инв.					0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		

Наименование показателей	Ед. изм.	До проектирования
Вид покрытия		Асфальтобетонное
Расчетные нагрузки - для расчета дорожной одежды	кН	115
Кол-во/длина искусственных сооружений	шт/м	0/0
Расчётные нагрузки на искусственные сооружения	-	A-11, НК-80

Этап №1 Участок №3 От перекрестка с концом трассы Этап №1 Участок №2 до конца гаражного комплекса

Таблица 5.3 Технические показатели участка линейного объекта до проектирования

Наименование показателей	Ед. изм.	До проектирования
Категория автомобильной дороги		Проезд основной
Основная расчетная скорость	км/час	40
Число полос движения	шт.	2
Полная протяженность участка	км	0,77892
Строительная длина участка	км	0,77892
Ширина земляного полотна	м	6,75-7,26
Ширина проезжей части	м	6,0
Ширина тротуара	м	0,75-1,26
Наименьший радиус кривой в плане	м	400
Наименьшие радиусы кривой в продольном профиле		
выпуклой	м	2000
вогнутой	м	500
Наибольший продольный уклон	‰	22
Тип дорожной одежды		капитальный
Вид покрытия		Асфальтобетонное

Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. №	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	--------	------	--------	---------	------

0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ

Лист

5

Наименование показателей	Ед. изм.	До проектирования
Расчетные нагрузки - для расчета дорожной одежды	кН	115
Кол-во/длина искусственных сооружений	шт/м	0/0
Расчётные нагрузки на искусственные сооружения	-	А-11, НК-80

Этап №2 Участок №1 От ПК 7+06 трассы Этап №1 Участок №3 до перекрестка с началом трассы Этап №2 Участок №2

Таблица 5.4 Технические показатели участка линейного объекта до проектирования

Наименование показателей	Ед. изм.	До проектирования
Категория автомобильной дороги		Проезд основной
Основная расчетная скорость	км/час	40
Число полос движения	шт.	2
Полная протяженность участка	км	0,31307
Строительная длина участка	км	0,31307
Ширина земляного полотна	м	7,26
Ширина проезжей части	м	6,0
Ширина тротуара	м	1,26
Наименьший радиус кривой в плане	м	50
Наименьшие радиусы кривой в продольном профиле выпуклой вогнутой	м м	1500 2500
Наибольший продольный уклон	‰	24,32
Тип дорожной одежды		капитальный
Вид покрытия		Асфальтобетонное
Расчетные нагрузки - для расчета дорожной одежды	кН	115

Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. №	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	--------	------	--------	---------	------

0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ

Лист

6

Наименование показателей	Ед. изм.	До проектирования
Кол-во/длина искусственных сооружений	шт/м	0/0
Расчётные нагрузки на искусственные сооружения	-	А-11, НК-80

Этап №2 Участок №2 От перекрестка конца трассы Этап №2 Участок №1 до примыкания к ПКЗ+45,7 трассы Этап №3

Таблица 5.5 Технические показатели участка линейного объекта до проектирования

Наименование показателей	Ед. изм.	До проектирования
Категория автомобильной дороги		Проезд основной
Основная расчетная скорость	км/час	40
Число полос движения	шт.	2
Полная протяженность участка	км	0,09948
Строительная длина участка	км	0,09948
Ширина земляного полотна	м	7,26
Ширина проезжей части	м	6,0
Ширина тротуара	м	1,26
Наименьший радиус кривой в плане	м	400
Наименьшие радиусы кривой в продольном профиле		
выпуклой	м	-
вогнутой	м	-
Наибольший продольный уклон	‰	17,25
Тип дорожной одежды		капитальный
Вид покрытия		Асфальтобетонное
Расчетные нагрузки - для расчета дорожной одежды	кН	115
Кол-во/длина искусственных сооружений	шт/м	0/0

Инв. №	Взам. инв.
Изм.	Подпись и дата
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подпись	
Дата	

0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ

Лист

7

Наименование показателей	Ед. изм.	До проектирования
Расчётные нагрузки на искусственные сооружения	-	А-11, НК-80

Этап №3 От примыкания к ул. 2-я Заводская до начала гаражного комплекса

Таблица 5.6 Технические показатели участка линейного объекта до проектирования

Наименование показателей	Ед. изм.	До проектирования
Категория автомобильной дороги		Проезд основной
Основная расчетная скорость	км/час	40
Число полос движения	шт.	2
Полная протяженность участка	км	0,34541
Строительная длина участка	км	0,34541
Ширина земляного полотна	м	7,26
Ширина проезжей части	м	6,0
Ширина тротуара	м	1,26
Наименьший радиус кривой в плане	м	400
Наименьшие радиусы кривой в продольном профиле выпуклой вогнутой	м м	1400 1998,43
Наибольший продольный уклон	‰	25,45
Тип дорожной одежды		капитальный
Вид покрытия		Асфальтобетонное
Расчетные нагрузки - для расчета дорожной одежды	кН	115
Кол-во/длина искусственных сооружений	шт/м	0/0
Расчётные нагрузки на искусственные сооружения	-	А-11, НК-80

Инв. №	Взам. инв.
Изм.	Подпись и дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ

Лист

8

1.6.4 Демонтаж существующих зданий, строений и сооружений

Для реализации проектных решений необходим снос сооружений.

2. Сведения о наличии зон с особыми условиями использования территорий, расположенных в границах земельного участка, предназначенного для размещения объекта капитального строительства

Зоны с особыми условиями использования территорий, расположенных в границах земельного участка, предназначенного для размещения объекта капитального строительства:

– Граница зоны с особыми условиями использования территории - объекта Приаэродромная территория аэродрома Москва (Домодедово) (реестровый номер: 50:22-6.50);

– Санитарно-защитная зона для **ДЕЙСТВУЮЩЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПЕРЕВОЗОК ГРУЗОВ, ВРЕМЕННОГО ХРАНЕНИЯ ГРУЗОВ ООО «ТЛЦ ЛЮБЕРЦЫ»**, РАСПОЛОЖЕННОГО НА ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКАХ С КАДАСТРОВЫМИ НОМЕРАМИ 50:22:0060703:13132, 50:22:0060703:13133, 50:22:0060703:23 (реестровый номер: 50:22-6.1002);

– Охранная зона ВЛ 110 кВ «Малаховка-Болятино 2» (реестровый номер: 50:00-6.875);

– Охранная зона объекта «Газопровод высокого давления Р меньше или равно 0.6 МПа», кадастровый номер 50:22:0060703:12550 (реестровый номер: 50:22-6.499);

– Охранная зона ВЛ 110 кВ «Малаховка-Болятино 1» (реестровый номер: 50:00-6.93);

– Охранная зона объекта «Газовая распределительная сеть от ГРС «Весна» №02/2», кадастровый номер 50:22:0000000:100380 (реестровый номер: 50:00-6.690)

– Публичный сервитут в целях размещения существующего объекта электросетевого хозяйства ВЛ 110 кВ «Малаховка-Болятино-1» (реестровый номер: 50:00-6.1562);

– Публичный сервитут в целях размещения существующего объекта электросетевого хозяйства ВЛ 110 кВ «Малаховка – Болятино – 2» (реестровый номер: 50:00-6.1569).

3. Расчет размеров земельных участков, предоставленных для размещения линейного объекта (далее - полоса отвода)

Проектируемый объект полностью расположен в границах земель населенных пунктов.

Общая площадь земельных участков, входящих в границы зоны планируемого размещения линейного объекта: «Проект организации дорожного движения (ПОДД) на

Инв. №	Подпись и дата	Взам. инв.							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО»
составляет 33744 кв.м., в том числе:

- в границах постоянной полосы - 30831 кв.м.
- в границах временной полосы отвода - 2913 кв.м.

Таблица 6. Перечень земельных участков, изымаемых в постоянное пользование,
сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка, в том числе образуемого	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка	Площадь существующего земельного участка	Площадь изымаемого земельного участка, кв. м
1	50:22:0060703:12041	Земли населённых пунктов	Земельные участки (территории) общего пользования	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	10874	10874
2	50:22:0060703:14155	Земли населённых пунктов	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	2466	2466
3	50:22:0060703:12796	Земли населенных пунктов	объекты дорожного сервиса	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	179	179
4	50:22:0060703:11537	Земли населенных пунктов	для гаражного строительства	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	24	24
5	50:22:0060703:13751	Земли населенных пунктов	хранение автотранспорта	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	27	27
6	50:22:0060703:12522	Земли населенных пунктов	под здания нежилого назначения (гаражи)	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	40	40
7	50:22:0060703:12521	Земли населенных пунктов	под здания нежилого назначения (гаражи)	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	33	33
8	50:22:0060703:13969	Земли населенных пунктов	не установлена	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	29	29
9	50:22:0060703:13967	Земли населенных пунктов	не установлена	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	35	35
10	50:22:0060703:13951	Земли населенных пунктов	под размещение частных гаражей	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	27	27
11	50:22:0060703:13879	Земли населенных пунктов	Размещение гаражей для собственных нужд (2.7.2)	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	35	35
12	50:22:0060703:14042	Земли населенных пунктов	под размещение частных гаражей	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	32	32
13	50:22:0060703:11555:ЗУ4	Земли населенных пунктов	под водный объект - обводненный карьер	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	267163	2873
14	50:22:0060703:11968	Земли населенных пунктов	под земли общего пользования	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	6521	6
15	50:22:0060703:11555:ЗУ3	Земли населенных пунктов	под водный объект - обводненный карьер	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	267163	4694

Инв. №	Взам. инв.
	Подпись и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	---------	------	--------	---------	------

0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ

Лист

10

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка, в том числе образуемого	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка	Площадь существующего земельного участка	Площадь изымаемого земельного участка, кв. м
16	50:22:0060703:11968 (1):ЗУ1	Земли населенных пунктов	под земли общего пользования	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	6521	74
17	50:22:0060703:11555 :ЗУ1	Земли населенных пунктов	под водный объект - обводненный карьер	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	267163	3
18	50:22:0060703:11538 :ЗУ1	Земли населенных пунктов	под водный объект - обводненный карьер	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	187472	1120
19	50:22:0060703:11555 :ЗУ2	Земли населенных пунктов	под водный объект - обводненный карьер	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	267163	23
Общая площадь:						22594

Таблица 7. Перечень земельных участков, изымаемых в постоянное пользование из земель, государственная собственность на которые не разграничена

№ п/п	Кадастровый номер квартала	Площадь изымаемого земельного участка, кв. м
1	50:22:0060703	616
2	50:22:0060703	84
3	50:22:0060703	141
4	50:22:0060703	4
5	50:22:0060703	1736
6	50:22:0060703	33
7	50:22:0060703	5556
8	50:22:0060703	67
Общая площадь:		8237

Таблица 8. Перечень земельных участков для временного пользования, сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	Категория земель	Площадь для временного занятия, кв. м
1	50:22:0000000:113485	Земли населенных пунктов	2438
2	50:22:0060704:567	Земли населенных пунктов	296
Общая площадь:			2734

Таблица 9. Перечень земельных участков для временного пользования из земель, государственная собственность на которые не разграничена

№ п/п	Кадастровый номер квартала	Площадь для временного занятия
1	50:22:0060703	160

Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. №	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	--------	------	--------	---------	------

0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ

Лист

11

№ п/п	Кадастровый номер квартала	Площадь для временного занятия
2	50:22:0060704	19
Общая площадь:		179

Таблица 10. Перечень земельных участков, образованных в результате раздела существующего земельного участка

№ п/п	Кадастровый номер образуемого земельного участка	Сведения об отнесении образуемого земельного участка к определенной категории земель	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка	Способы образования земельных участков	Площадь образуемого земельного участка, кв. м
<i>Под размещение автомобильной дороги</i>						
1	50:22:0060703:11538 : 3 У 1	Земли населенных пунктов	под водный объект - обводненный карьер	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	Раздел существующего земельного участка	1120
2	50:22:0060703:11968 (1):ЗУ1	Земли населенных пунктов	под земли общего пользования	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	Раздел существующего земельного участка	74
3	50:22:0060703:11555 :ЗУ1	Земли населенных пунктов	под водный объект - обводненный карьер	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	Раздел существующего земельного участка	3
4	50:22:0060703:11555 :ЗУ2	Земли населенных пунктов	под водный объект - обводненный карьер	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	Раздел существующего земельного участка	23
5	50:22:0060703:11555 :ЗУ3	Земли населенных пунктов	под водный объект - обводненный карьер	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	Раздел существующего земельного участка	4694
6	50:22:0060703:11555 :ЗУ4	Земли населенных пунктов	под водный объект - обводненный карьер	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	Раздел существующего земельного участка	2873
7	50:22:0060703:11968 (4):ЗУ1	Земли населенных пунктов	под земли общего пользования	Улично-дорожная сеть (12.0.1)	Раздел существующего земельного участка	6
<i>Земельные участки, образуемые в результате проведения работ по разделу существующих земельных участков</i>						
8	50:22:0060703:11538 : 3 У 2	Земли населенных пунктов	под водный объект - обводненный карьер	под водный объект - обводненный карьер	Раздел существующего земельного участка	186352
9	50:22:0060703:11968 (1):ЗУ2	Земли населённых пунктов	под земли общего пользования	под земли общего пользования	Раздел существующего земельного участка	273

Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. №	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ

Лист

12

№ п/п	Кадастровый номер образуемого земельного участка	Сведения об отнесении образуемого земельного участка к определенной категории земель	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка	Способы образования земельных участков	Площадь образуемого земельного участка, кв. м
					земельного участка	
10	50:22:0060703:11555:ЗУ5	Земли населенных пунктов	под водный объект - обводненный карьер	под водный объект - обводненный карьер	Раздел существующего земельного участка	2390
11	50:22:0060703:11555:ЗУ6	Земли населенных пунктов	под водный объект - обводненный карьер	под водный объект - обводненный карьер	Раздел существующего земельного участка	257180
12	50:22:0060703:11968(4):ЗУ1	Земли населённых пунктов	под земли общего пользования	под земли общего пользования	Раздел существующего земельного участка	1317

4. Перечни искусственных сооружений, пересечений, примыканий, включая их характеристику, перечень инженерных коммуникаций, подлежащих переустройству

4.1 Защита, переустройство коммуникаций

Проектной документацией предусматриваются планировочные решения по частичному выносу существующих коммуникаций газопровода, водопровода. Так же проектом предусмотрены планировочные решения по строительству ливневой канализации, локально-очистных сооружений и наружного освещения.

4.2 Малые искусственные сооружения

На рассматриваемом участке автомобильной дороги в границах проектирования нет существующих искусственных сооружений. Проектной документацией предусмотрены искусственные подпорные стены для удержания грунта на уклонах местности, обеспечения минимальной безопасной ширины для пешеходного и барьерного ограждений в местах расположения тротуаров и проезжей части. Минимальная ширина стены – 1м. Материал подпорных стен из габионов.

4.3 Примыкания

На рассматриваемом участке автомобильной дороги в границах проектирования имеются примыкания в улицы и проезды в гаражные комплексы. Радиусы кривых на примыканиях в улицы от 6м, в частные съезды от 3м.

Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. №	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ	Лист
							13

5. Описание решений по организации рельефа трассы и инженерной подготовке территории

5.1 Подготовка территории строительства

Для подготовки территории строительства участка автомобильной дороги необходимо выполнить следующие подготовительные работы:

- восстановление и закрепление трассы;
- фрезерование существующего покрытия;
- вывоз строительного мусора.

5.2 Водоотведение

Водоотвод с проезжей части обеспечивается продольными и поперечными уклонами.

6. Сведения о радиусах и углах поворота, длине прямых и криволинейных участков, продольных и поперечных уклонах, преодолеваемых высотах

Этап №1 Участок №1 а/д «Красково - Коренево - Торбеево» (ул. Чехова н.п. Красково)

Проектная трасса проложена с максимальным приближением к оси существующей дороги. Общая длина основной трассы составляет 0,15072 км. Трасса имеет 1 угол поворота. Дополнительно сведения представлены в Ведомости углов поворота, прямых и круговых кривых 0001-02-ПОДД-ППО-В1.

Согласно приложению Ж2 СП 396.1325800.2018 "Улицы и дороги населенных пунктов. Правила градостроительного проектирования" рассчитаны наименьшие длины переходных кривых в плане:

$$L \geq \frac{V_{\text{расч}}^3}{47RI_{\text{доп}}},$$

где L - длина переходной кривой, м;

$V_{\text{расч}}$ - расчетная скорость, км/ч;

R - радиус кривой в плане, м;

$I_{\text{доп}}$ - допустимая скорость нарастания центробежного ускорения, принимаемая для магистральных улиц и дорог, - 0,8 м/с³, для всех остальных улиц и дорог - 1,0 м/с³.

ВУ1 при радиусе 405м, L должна быть не менее 8,21м.

Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. №	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ

Лист

14

Проектная трасса проложена с максимальным приближением к оси существующей дороги. Общая длина основной трассы составляет 0,31307 км. Трасса имеет 5 углов поворота. Дополнительно сведения представлены в Ведомости углов поворота, прямых и круговых кривых 0001-02-ПОДД-ППО-В1.

Согласно приложению Ж2 СП 396.1325800.2018 "Улицы и дороги населенных пунктов. Правила градостроительного проектирования" рассчитаны наименьшие длины переходных кривых в плане:

$$L \geq \frac{V_{\text{расч}}^3}{47RI_{\text{доп}}},$$

где L - длина переходной кривой, м;

$V_{\text{расч}}$ - расчетная скорость, км/ч;

R - радиус кривой в плане, м;

$I_{\text{доп}}$ - допустимая скорость нарастания центробежного ускорения, принимаемая для магистральных улиц и дорог, - 0,8 м/с³, для всех остальных улиц и дорог - 1,0 м/с³.

ВУ1 при радиусе 400м, L должна быть не менее 3,41м;

ВУ2 при радиусе 70м, L должна быть не менее 19,46м;

ВУ3 при радиусе 400м, L должна быть не менее 3,41м;

ВУ4 при радиусе 100м, L должна быть не менее 13,61м;

ВУ5 при радиусе 50м, L должна быть не менее 27,24м.

ПК 0+00 начало проектной автомобильной дороги соответствует ПК 7+06 трассы Этап №1 Участок №3.

ПК 3+13,07 конец проектной автомобильной дороги соответствует перекрестку с началом трассы Этап №2 Участок №2.

Согласно таблице М1 "Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений". рассчитаны уширения полос движения на кривых в плане:

ВУ2 при радиусе 70м, значение уширения на каждую полосу должна быть 1,20м;

ВУ4 при радиусе 100м, значение уширения на каждую полосу должна быть 0,80м;

ВУ5 при радиусе 50м, значение уширения на каждую полосу должна быть 1,60м.

Инв. №	Подпись и дата	Взам. инв.							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ			

Границы работ по участку согласованы с Заказчиком.

Продольный профиль запроектирован в программном комплексе «Топоматик Robur» с учетом условий стесненной местности и сохранения существующих тротуаров, в основном по огибающей, с максимальным приближением к существующим продольным профилям дорог и уменьшения объемов земляных работ.

Согласно таблице 11.6 СП 42.13330.2016 для проезда основные параметры продольного профиля, принятые в проектной документации для участка автомобильной дороги, соответствуют расчетной скорости 40 км/ч:

Минимальные радиусы кривых в продольном профиле:

- вогнутых – 250 м.
- выпуклых – 600 м.

Максимальный продольный уклон – 70,00 %.

Продольный профиль запроектирован из условий:

- увязки начала и конца проектируемого участка;
- минимизации протяженности длины трассы;
- обеспечения нормативного продольного уклона и радиусов вертикальных кривых;
- обеспечения поверхностного водоотвода.

Этап №2 Участок №2 От перекрестка конца трассы Этап №2 Участок №1 до примыкания к ПКЗ+45,7 трассы Этап №3

Проектная трасса проложена с максимальным приближением к оси существующей дороги. Общая длина основной трассы составляет 0,09948 км. Трасса имеет 2 угла поворота. Дополнительно сведения представлены в Ведомости углов поворота, прямых и круговых кривых 0001-02-ПОДД-ППО-В1.

Согласно приложению Ж2 СП 396.1325800.2018 "Улицы и дороги населенных пунктов. Правила градостроительного проектирования" рассчитаны наименьшие длины переходных кривых в плане:

$$L \geq \frac{V_{\text{расч}}^3}{47RI_{\text{доп}}},$$

где L - длина переходной кривой, м;

$V_{\text{расч}}$ - расчетная скорость, км/ч;

R - радиус кривой в плане, м;

$I_{\text{доп}}$ - допустимая скорость нарастания центробежного ускорения, принимаемая для магистральных улиц и дорог, - 0,8 м/с³, для всех остальных улиц и дорог - 1,0 м/с³.

Инв. №	Подпись и дата	Взам. инв.							Лист
			0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

ВУ1 при радиусе 400м, L должна быть не менее 3,41м;

ВУ2 при радиусе 400м, L должна быть не менее 3,41м.

ПК 0+00 начало проектной автомобильной дороги соответствует перекрестку с концом трассы Этап №2 Участок №1.

ПК 0+99,48 конец проектной автомобильной дороги соответствует примыканию к ПКЗ+35,4 трассы Этап №3.

Продольный профиль запроектирован в программном комплексе «Топоматик Robur» с учетом условий стесненной местности и сохранения существующих тротуаров, в основном по огибающей, с максимальным приближением к существующим продольным профилям дорог и уменьшения объемов земляных работ.

Согласно таблице 11.6 СП 42.13330.2016 для проезда основного параметры продольного профиля, принятые в проектной документации для участка автомобильной дороги, соответствуют расчетной скорости 40 км/ч:

Минимальные радиусы кривых в продольном профиле:

- вогнутых – 250 м.
- выпуклых – 600 м.

Максимальный продольный уклон– 70,00 %.

Продольный профиль запроектирован из условий:

- увязки начала и конца проектируемого участка;
- минимизации протяженности длины трассы;
- обеспечения нормативного продольного уклона и радиусов вертикальных кривых;
- обеспечения поверхностного водоотвода.

Этап №3 От примыкания к ул. 2-я Заводская до начала гаражного комплекса

Проектная трасса проложена с максимальным приближением к оси существующей дороги. Общая длина основной трассы составляет 0,34541 км. Трасса имеет 3 угла поворота. Дополнительно сведения представлены в Ведомости углов поворота, прямых и круговых кривых 0001-02-ПОДД-ППО-В1.

Согласно приложению Ж2 СП 396.1325800.2018 "Улицы и дороги населенных пунктов. Правила градостроительного проектирования" рассчитаны наименьшие длины переходных кривых в плане:

$$L \geq \frac{V_{\text{расч}}^3}{47 R I_{\text{доп}}},$$

Инв. №	Подпись и дата	Взам. инв.							Лист
			0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

где L - длина переходной кривой, м;

$V_{\text{расч}}$ - расчетная скорость, км/ч;

R - радиус кривой в плане, м;

$I_{\text{доп}}$ - допустимая скорость нарастания центробежного ускорения, принимаемая для магистральных улиц и дорог, - $0,8 \text{ м/с}^3$, для всех остальных улиц и дорог - $1,0 \text{ м/с}^3$.

ВУ1 при радиусе 2000м, L должна быть не менее 0,68м;

ВУ2 при радиусе 400м, L должна быть не менее 3,41м.

ВУ3 при радиусе 400м, L должна быть не менее 3,41м.

ПК 0+00 начало проектной автомобильной дороги соответствует примыканию к ул. 2-я Заводская.

ПК 3+45,41 конец проектной автомобильной дороги соответствует началу гаражного комплекса.

Продольный профиль запроектирован в программном комплексе «Топоматик Robur» с учетом условий стесненной местности и сохранения существующих тротуаров, в основном по огибающей, с максимальным приближением к существующим продольным профилям дорог и уменьшения объемов земляных работ.

Согласно таблице 11.6 СП 42.13330.2016 для проезда основного параметры продольного профиля, принятые в проектной документации для участка автомобильной дороги, соответствуют расчетной скорости 40 км/ч:

Минимальные радиусы кривых в продольном профиле:

- вогнутых – 250 м.
- выпуклых – 600 м.

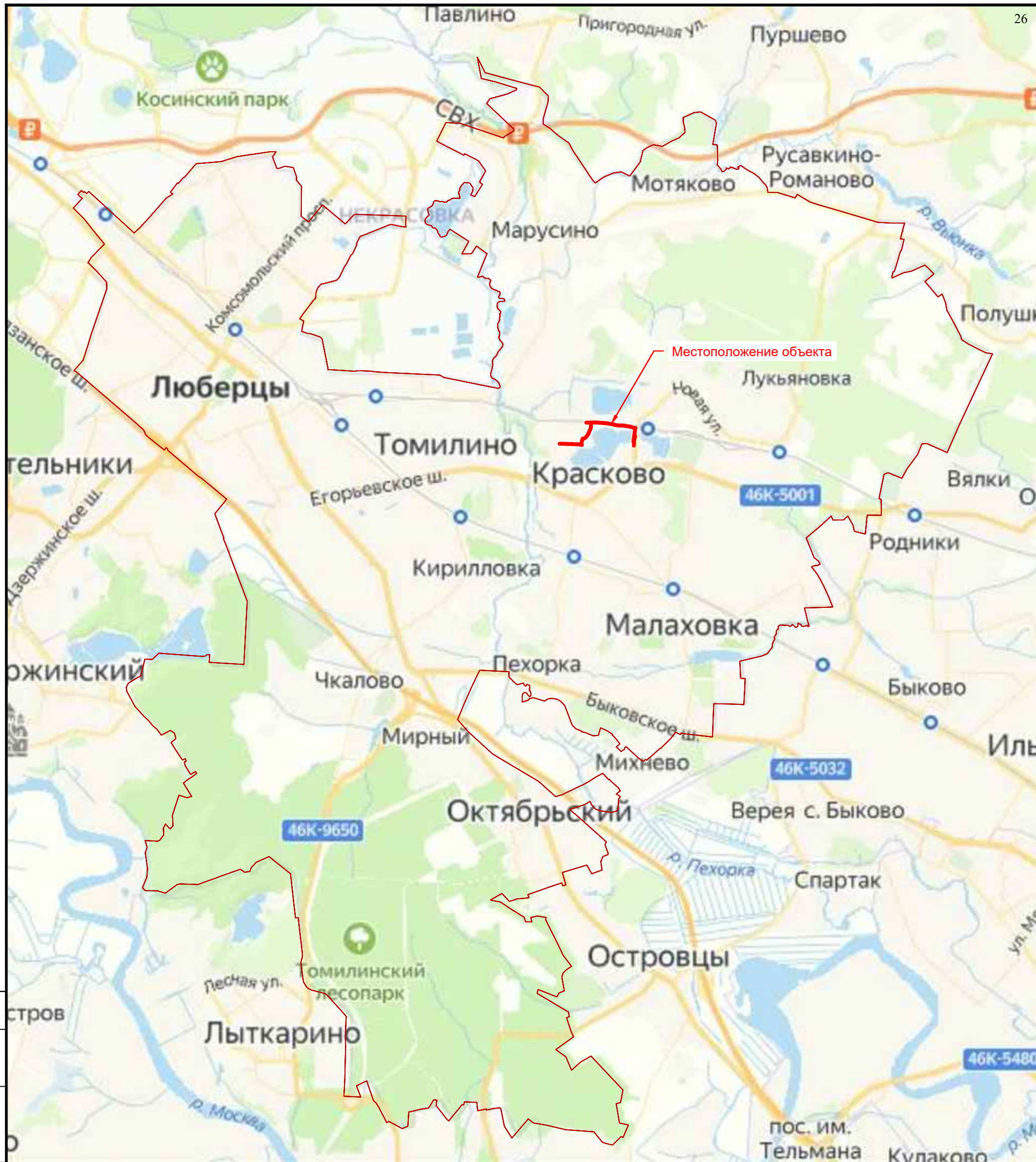
Максимальный продольный уклон– 70,00 %.

Продольный профиль запроектирован из условий:

- увязки начала и конца проектируемого участка;
- минимизации протяженности длины трассы;
- обеспечения нормативного продольного уклона и радиусов вертикальных кривых;
- обеспечения поверхностного водоотвода.

7. Обоснование необходимости размещения объекта и его инфраструктуры на землях сельскохозяйственного назначения, лесного, водного фондов, землях особо охраняемых природных территорий

Инв. №	Подпись и дата	Взам. инв.							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	0001-02-ПОДД-ППО-ТЧ			



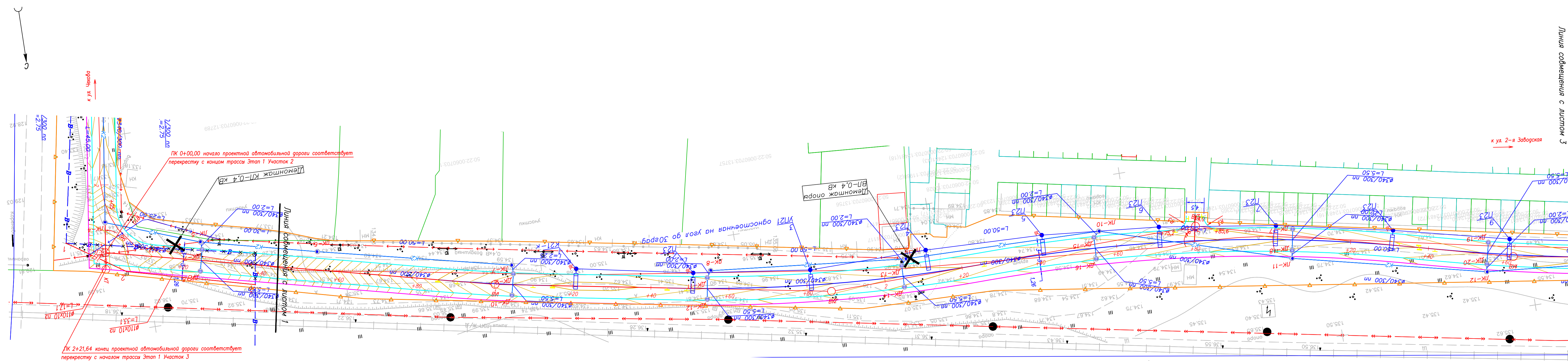
Масштаб 1:60000

Условные обозначения:

- Граница работ проектирования
- Границы городского округа Люберцы

СОГЛАСОВАНО	
Взам. инв.Н	
Подпись и дата	
Инв.Н подл	

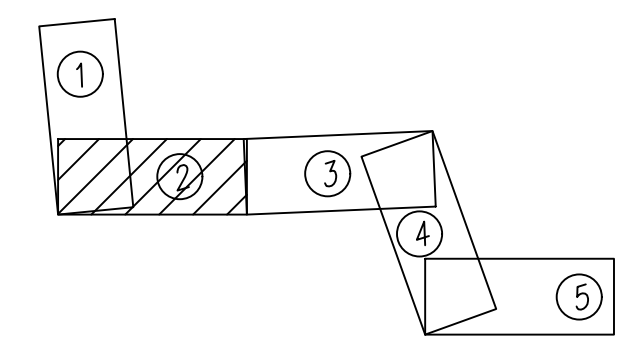
						0001-02-ПОДД-ГПО-1.1			
						Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Проект полосы отвода	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Кафтан			12.24		П	1	1
Проверил		Гранкин			12.24				
Н.контроль		Шебанков			12.24				
ГИП		Гранкин			12.24	Топографическая карта-схема	ООО "ДОРПРОЕКТ33" г. Владимир		



Условные обозначения:

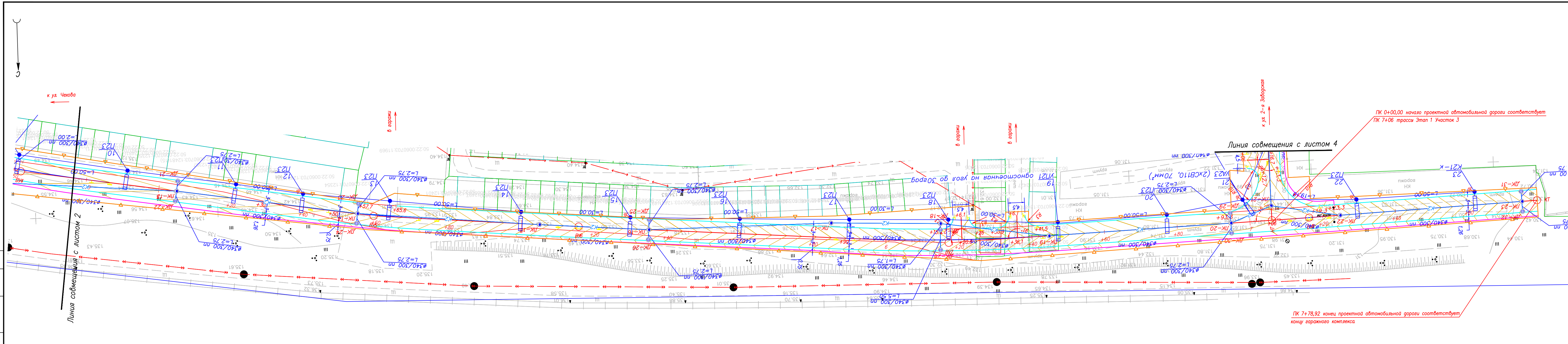
- Общие обозначения:**
- Километровый указатель
 - проектные горизонтальные линии
 - кромка асфальтобетонного покрытия
 - прямая ось трассы
 - кривая закругления трассы
 - разделение прямых и кривых закруглений по оси трассы
 - кадастровые границы участков
 - обозначение вершины угла поворота трассы
 - Бортовой камень БР100.20.8
 - Бортовой камень БР100.30.18
 - металлический забор
 - бетонный забор
 - подпорная стенка
 - откос
 - проектируемая постоянная полоса отвода
 - проектируемая подпорная стена
 - проектируемая временная полоса отвода
- Существующие коммуникации:**
- водопровод
 - газопровод
 - электрический кабель
 - канализация
 - канализация напорная
 - опора освещения
 - теплотрасса
- Проектные коммуникации:**
- проектируемый водопровод
 - проектируемый газопровод
 - проектируемый электрический кабель
 - проектируемая опора освещения
 - проектируемый блок-отстойник
 - локально-очистного сооружения
 - проектируемые трубы ливневой канализации
 - проектируемый дождеприемный колодец
 - проектируемый линейный колодец
- Демонтируемые коммуникации:**
- водопровод
 - газопровод
 - электрический кабель
 - опора освещения

Схема расположения листов



Система координат МСК-50
 Система высот Балтийская 1977г.
 Полевые работы выполнены в декабре 2024г.

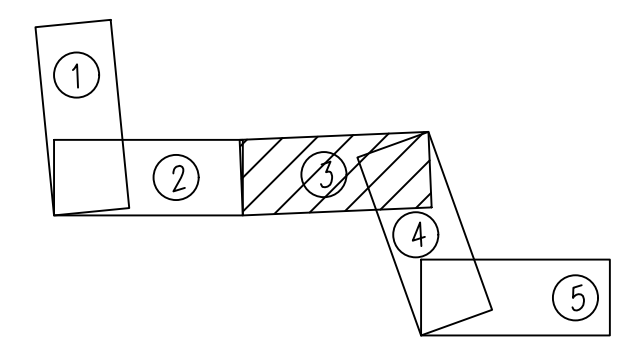
0001-02-ПОДД-ППО-2							
Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО							
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата		
		Кафтан		<i>[Signature]</i>	12.24		
Разраб.		Гранкин		<i>[Signature]</i>	12.24		
Проверил							
Н.контроль		Шебанков		<i>[Signature]</i>	12.24		
ГИП		Гранкин		<i>[Signature]</i>	12.24		
Проект полосы отвода					Стадия	Лист	Листов
					П	2	5
План полосы отвода М1:500					ООО "ДОРПРОЕКТЗС" г. Владимир		



Условные обозначения:

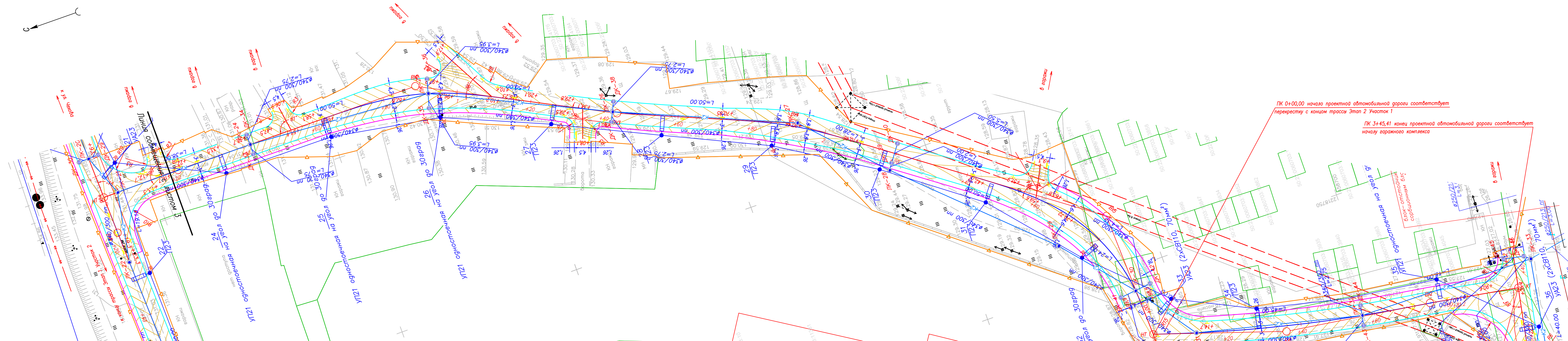
- | | | |
|--|--|---|
| <p>Общие обозначения:</p> <ul style="list-style-type: none"> Километровый указатель проектные горизонтальные линии кромка асфальтобетонного покрытия прямая оси трассы кривая закругления трассы разделение прямых и кривых закруглений по оси трассы кадастровые границы участков обозначение вершины угла поворота трассы Бортовой камень БР100.20.8 Бортовой камень БР100.30.18 металлический забор бетонный забор подпорная стенка откос проектируемая постоянная полоса отвода проектируемая подпорная стена проектируемая временная полоса отвода | <p>Существующие коммуникации:</p> <ul style="list-style-type: none"> водопровод газопровод электрический кабель канализация канализация напорная опора освещения теплотрасса <p>Проектируемые коммуникации:</p> <ul style="list-style-type: none"> проектируемый водопровод проектируемый газопровод проектируемый электрический кабель проектируемая опора освещения проектируемый блок-отстойник локально-очистного сооружения проектируемые трубы ливневой канализации проектируемый дождеприемный колодец проектируемый линейный колодец | <p>Демонтируемые коммуникации:</p> <ul style="list-style-type: none"> водопровод газопровод электрический кабель опора освещения |
|--|--|---|

Схема расположения листов



Система координат МСК-50
Система высот Балтийская 1977г.
Полевые работы выполнены в декабре 2024г.

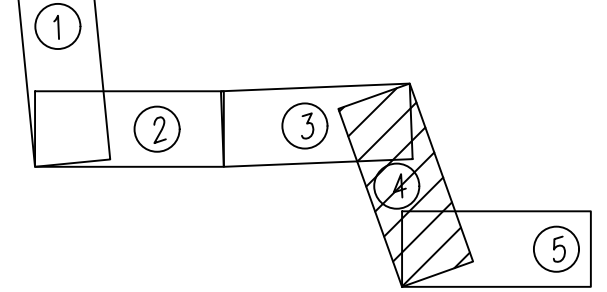
0001-02-ПОДД-ППО-2					
Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО					
Изм.	Коп.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата
Разраб.	Кафтан				12.24
Проверил	Гранкин				12.24
Н.контроль	Шебанков				12.24
ГИП	Гранкин				12.24
Проект полосы отвода					Стадия
П					Лист
3					Листов
План полосы отвода М1:500					ООО "ДОРПРОЕКТЗЗ" г. Владимир



Условные обозначения:

- | | | |
|--|---|---|
| <p>Общие обозначения:</p> <ul style="list-style-type: none"> Километровый указатель проектные горизонтальные линии кромка асфальтобетонного покрытия прямая оси трассы кривая закругления трассы разделение прямых и кривых закруглений по оси трассы кадастровые границы участков обозначение вершины угла поворота трассы Бортовой камень БР100.20.8 Бортовой камень БР100.30.18 металлический забор бетонный забор подпорная стенка откос проектируемая постоянная полоса отвода проектируемая подпорная стена проектируемая временная полоса отвода | <p>Существующие коммуникации:</p> <ul style="list-style-type: none"> водопровод газопровод электрический кабель канализация канализация напорная опора освещения теплотрасса <p>Проектируемые коммуникации:</p> <ul style="list-style-type: none"> проектируемый водопровод проектируемый газопровод проектируемый электрический кабель проектируемая опора освещения проектируемый блок-отстойник проектируемое локально-очистное сооружение проектируемые трубы ливневой канализации проектируемый дождеприемный колодец проектируемый линейный колодец | <p>Демонтируемые коммуникации:</p> <ul style="list-style-type: none"> водопровод газопровод электрический кабель опора освещения |
|--|---|---|

Схема расположения листов



Система координат МСК-50
Система высот Балтийская 1977г.
Полевые работы выполнены в декабре 2024г.

ПК 3+13,07 конец проектной автомобильной дороги соответствует перекрестку с началом трассы Этап 2 Участок 2

ПК 0+99,48 конец проектной автомобильной дороги соответствует примыканию к ПК3+35,4 трассы Этап 3

ПК 0+00,00 начало проектной автомобильной дороги соответствует перекрестку с концом трассы Этап 2 Участок 1

ПК 3+45,41 конец проектной автомобильной дороги соответствует началу гаражного комплекса

0001-02-ПОДД-ППО-2					
Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО					
Изм.	Коп.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработчик	Кафтан	4	12.24	[Signature]	12.24
Проверил	Гранкин	4	12.24	[Signature]	12.24
Н.контроль	Шебанков	4	12.24	[Signature]	12.24
ГИП	Гранкин	4	12.24	[Signature]	12.24
План полосы отвода М1:500					Страницы: 4 / 5
ООО "ДОРПРОЕКТЗ" г. Владимир					Листы: 4 / 5

Продольный профиль Этап 1 Участок 1

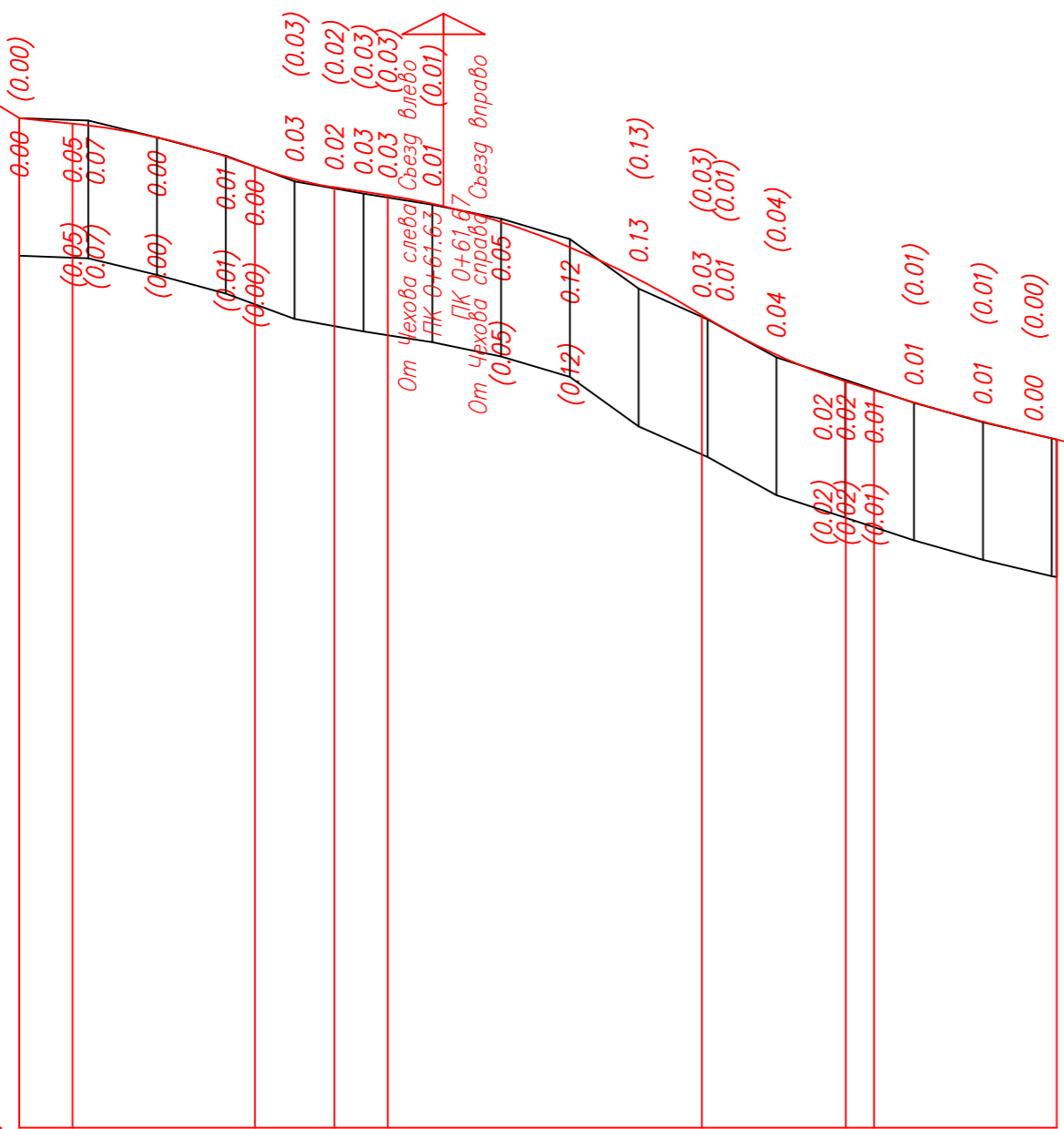
Условные обозначения

- 0.00 (0.77) Рабочие отметки
- 0.00 Красная линия
- Черная линия

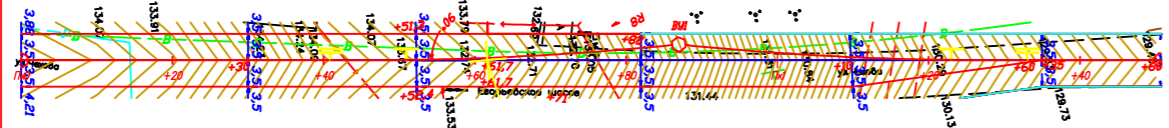
ПК 0+00,00 начало проектной автомобильной дороги соответствует км 0+389 а/д «Красково – Коренево – Горбеево (ул. Чекова н.п. Красково)

ПК 1+50,72 конец проектной автомобильной дороги соответствует км 0+540 а/д «Красково – Коренево – Горбеево (ул. Чекова н.п. Красково)

М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:10 грунты



Ситуационный план



Тип местности по увлажнению		1	
Тип поперечного профиля	слева	1	
	справа	1	
Левый кювет	Укрепление		
	Уклон, о/оо; длина, м	Съезд	Съезд
	Отметка дна, м		
Правый кювет	Укрепление		
	Уклон, о/оо; длина, м	Съезд	Съезд
	Отметка дна, м		
Уклон, о/оо; вертикальная кривая, м		$R=1000.00$ $K=26.53$ $R=535.49$ $K=11.57$ $R=1000.00$ $K=45.64$ $R=707.92$ $K=20.92$ $R=3026.78$ $K=26.53$	
Отметка оси дороги, м		134.10 134.02 133.99 133.82 133.54 133.39 133.21 133.09 133.03 132.97 132.85 132.59 132.22 131.75 131.24 131.19 130.66 130.28 130.27 130.14 129.97 129.69 129.45	
Отметка рельефа, м		134.10 (134.07) 134.06 133.82 133.55 (133.39) 133.18 (133.08) 133.03 (132.94) 132.84 132.64 132.34 131.62 (131.21) 131.17 130.62 130.30 (130.16) 129.96 129.68 129.44	
Расстояние, м		10.00 10.00 10.00 10.00 10.00 10.00 10.00 10.00 10.00 10.00 10.00 10.00 10.00 10.00 10.00 10.00	
Пикет, элементы плана, километры		0 — 41 СВ: 2°57'52" — 40.91 — 1 — 33.07 — 18 СВ: 14°34'43" — 0	

0001-02-ПОДД-ППО-3					
Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.	Кафтан				12.24
Проверил	Гранкин				12.24
Н.контроль	Шебанков				12.24
ГИП	Гранкин				12.24
Проект полосы отвода			Стадия	Лист	Листов
			П	1	6
Продольные профили			ООО "ДОРПРОЕКТ33" г. Владимир		

Условные обозначения

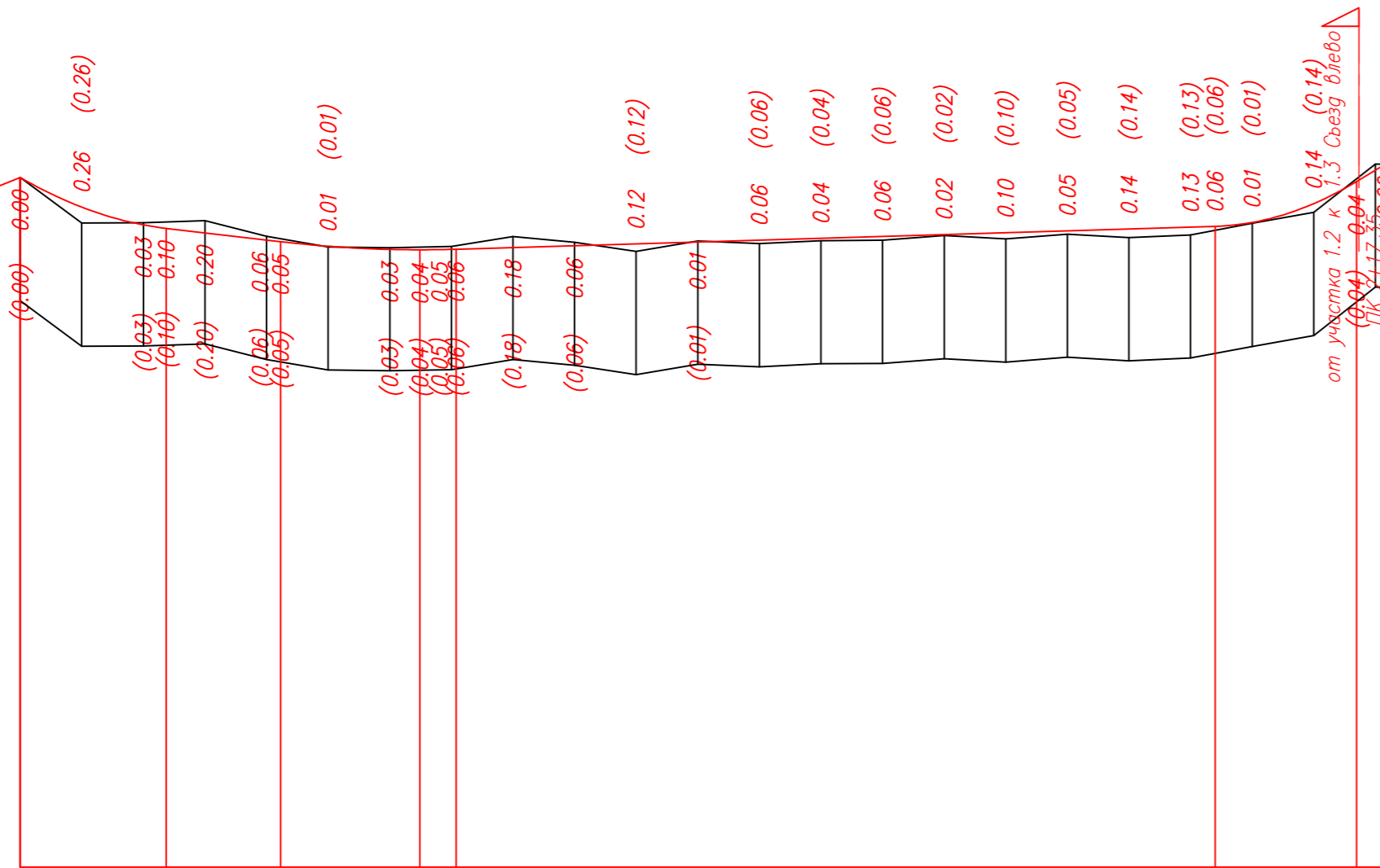
- 0.00 (0.77) Рабочие отметки
- 0.00 Красная линия
- Черная линия

Продольный профиль Этап 1 Участок 2

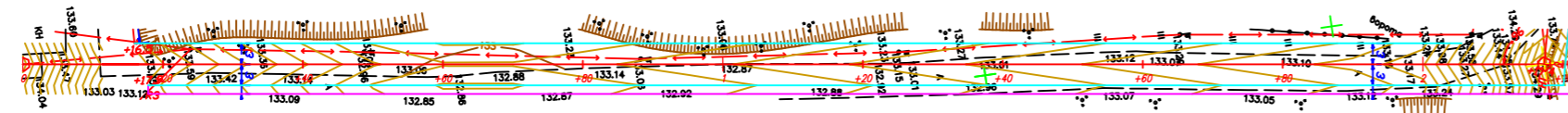
ПК 0+00,00 начало проектной автомобильной дороги соответствует ПК0+14 оси примыкания к а/д «Красково – Коренево – Торбеево» (ул. Чекова н.п. Красково)

ПК 2+21,64 конец проектной автомобильной дороги соответствует перекрестку с началом трассы Этап 1 Участок 3

М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:10 грунты



Ситуационный план



Тип местности по увлажнению

1

Тип поперечного профиля

слева
справа

1
1

Левый кювет

Укрепление
Уклон, о/оо; длина, м
Отметка дна, м

1
1
1

Правый кювет

Укрепление
Уклон, о/оо; длина, м
Отметка дна, м

Съезд

Уклон, о/оо; вертикальная кривая, м



Отметка оси дороги, м

134.07	133.59	133.30	133.25	133.17	133.06	133.03	132.96	132.90	132.90	132.91	132.91	132.94	132.97	133.00	133.03	133.06	133.09	133.12	133.15	133.18	133.21	133.24	133.27	133.28	133.34	133.65	134.01	134.29
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

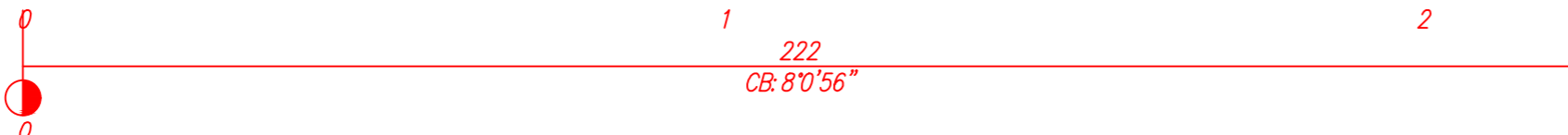
Отметка рельефа, м

134.07	133.33	133.34	133.35	133.37	133.12	133.08	132.94	132.93	132.94	132.91	132.96	133.11	133.02	132.87	133.04	133.00	133.05	133.05	133.13	133.07	133.15	133.09	133.14	133.21	133.33	133.51	134.05	134.29
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Расстояние, м

10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Пикет, элементы плана, километры



Согласовано

Инв. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

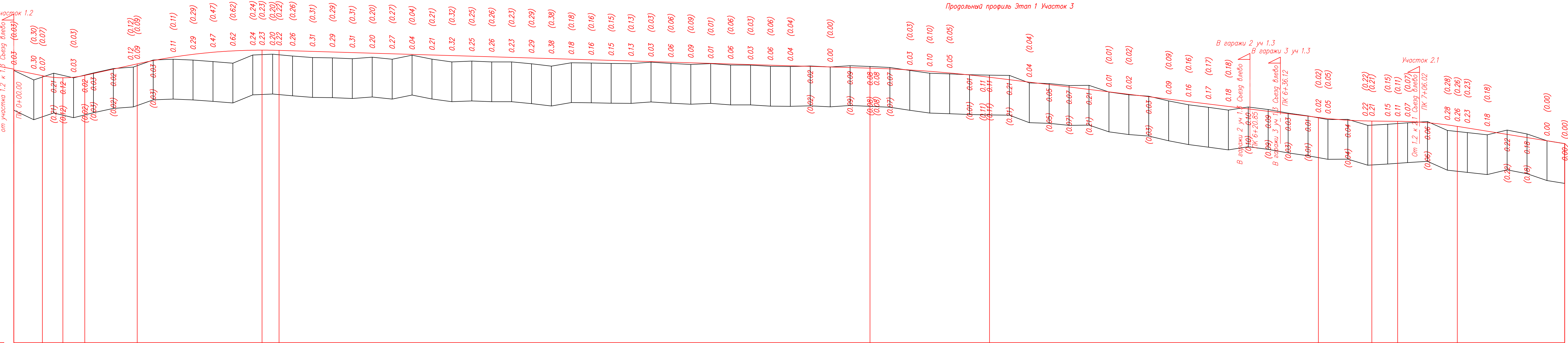
Проектные данные	
Левый кювет	Укрепление Уклон, о/оо; длина, м Отметка дна, м
Правый кювет	Укрепление Уклон, о/оо; длина, м Отметка дна, м
Уклон, о/оо; вертикальная кривая, м	
Отметка оси дороги, м	
Отметка рельефа, м	
Расстояние, м	
Пикет, элементы плана, километры	

Фактические данные	

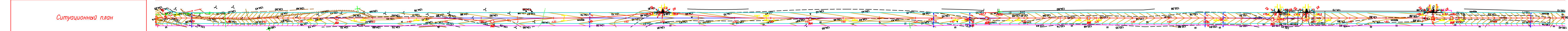
0001-02-ПОДД-ППО-3					
Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.	Кафтан				12.24
Проверил	Гранкин				12.24
Н.контроль	Шебанков				12.24
ГИП	Гранкин				12.24
Проект полосы отвода			Стадия	Лист	Листов
			П	2	6
Продольные профили			ООО "ДОРПРОЕКТЗЗ" г. Владимир		
Формат А2					

Условные обозначения

- Рабочие отметки
- Красная линия
- Черная линия



M 1:1000 по горизонтали
 M 1:100 по вертикали
 M 1:10 грунты



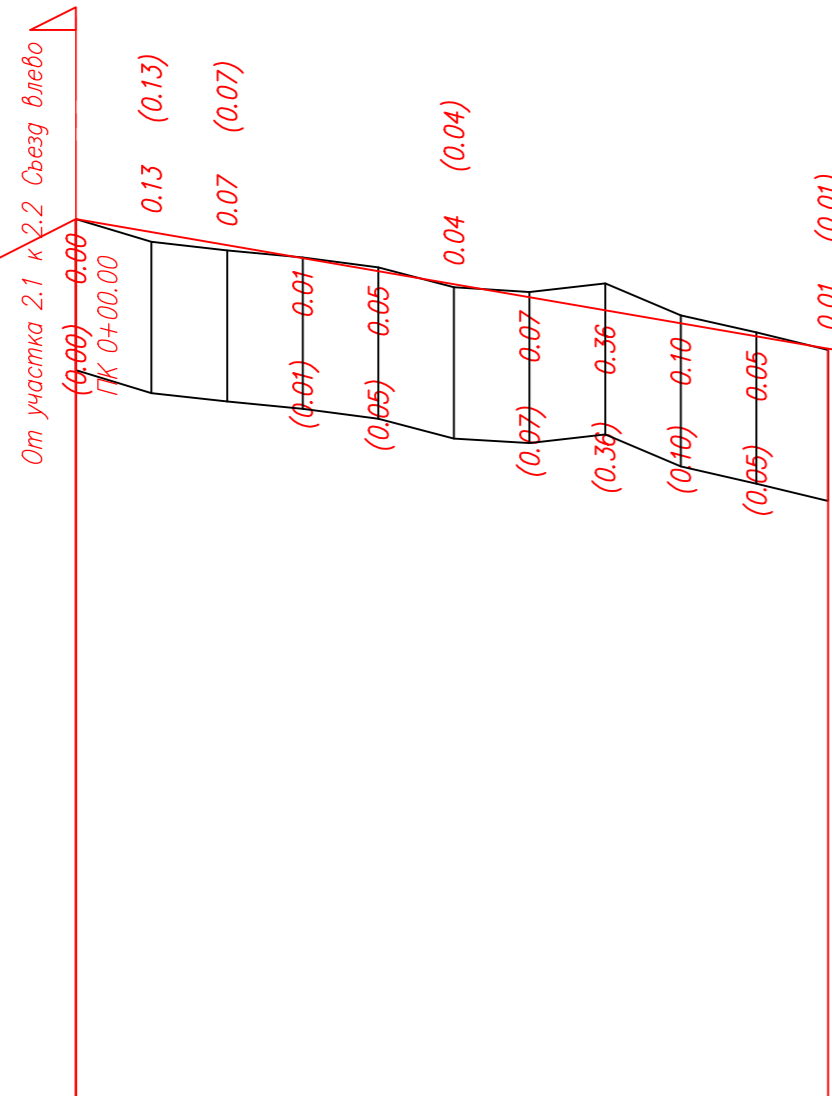
Тип местности по увлажнению		Тип поперечного профиля		Левый ковет		Правый ковет		Уклон, о/оо; вертикальная кривая, м		Отметка оси дороги, м		Отметка рельефа, м		Расстояние, м		Пикет, элементы плана, километры	
1		слева справа		Укрепление Уклон, о/оо; длина, м Отметка гнд, м		Укрепление Уклон, о/оо; длина, м Отметка гнд, м		20.67 14.33		134.29		134.26		10.00		0	
1				Фрезезы		Фрезезы		26.33		134.08		133.78		85		85	
1				Фрезезы		Фрезезы		296.78		133.91		133.91		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		3.00		133.89		133.89		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		R=2850.00 K=71.24		133.80		133.80		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		R=6500.00 K=60.03		133.75		133.75		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		165.19		133.62		133.62		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		12.24		133.55		133.55		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		R=2400.00 K=26.99		133.42		133.42		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		R=2000.00 K=29.99		133.30		133.30		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		53.93		133.18		133.18		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		16.04		133.06		133.06		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		132.96		132.96		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		132.81		132.81		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		132.69		132.69		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		132.57		132.57		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		132.44		132.44		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		132.32		132.32		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		132.20		132.20		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		132.08		132.08		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		131.95		131.95		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		131.83		131.83		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		131.71		131.71		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		131.59		131.59		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		131.47		131.47		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		131.35		131.35		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		131.23		131.23		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		131.11		131.11		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		130.99		130.99		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		130.87		130.87		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		130.75		130.75		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		130.63		130.63		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		130.51		130.51		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		130.39		130.39		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		130.27		130.27		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		130.15		130.15		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		130.03		130.03		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		129.91		129.91		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		129.79		129.79		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		129.67		129.67		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		129.55		129.55		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		129.43		129.43		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		129.31		129.31		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		129.19		129.19		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		129.07		129.07		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		128.95		128.95		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		128.83		128.83		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		128.71		128.71		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		128.59		128.59		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		128.47		128.47		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		128.35		128.35		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		128.23		128.23		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		128.11		128.11		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		127.99		127.99		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		127.87		127.87		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		127.75		127.75		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		127.63		127.63		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		127.51		127.51		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		127.39		127.39		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		127.27		127.27		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		127.15		127.15		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		127.03		127.03		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		126.91		126.91		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		126.79		126.79		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		126.67		126.67		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		126.55		126.55		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		126.43		126.43		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		126.31		126.31		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		126.19		126.19		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		126.07		126.07		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		125.95		125.95		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		125.83		125.83		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		125.71		125.71		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		125.59		125.59		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		125.47		125.47		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		125.35		125.35		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		125.23		125.23		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		125.11		125.11		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		124.99		124.99		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		124.87		124.87		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		124.75		124.75		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		124.63		124.63		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		124.51		124.51		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		124.39		124.39		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		124.27		124.27		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		124.15		124.15		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		124.03		124.03		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		123.91		123.91		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		123.79		123.79		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		123.67		123.67		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		123.55		123.55		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		123.43		123.43		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		123.31		123.31		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		123.19		123.19		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		123.07		123.07		10.00		85.39	
				Фрезезы		Фрезезы		28.98		122.95		122.95		10.00		85.39	
				Фрезез													

Условные обозначения

- Рабочие отметки
- 0.00 Красная линия
- Черная линия

Продольный профиль Этап 2 Участок 2

ПК 0+00,00 начало проектной автомобильной дороги соответствует перекрестку с концом трассы Этап 2 Участок 1



ПК 0+99,48 конец проектной автомобильной дороги соответствует примыканию к ПК 0+35,4 трассы Этап 3

М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:10 грунты

Ситуационный план														
Тип местности по увлажнению		1												
Тип поперечного профиля	слева	1												
	справа	1												
Левый кювет	Укрепление													
	Уклон, о/оо; длина, м	Съезд												
	Отметка дна, м													
Правый кювет	Укрепление													
	Уклон, о/оо; длина, м	Съезд												
	Отметка дна, м													
Уклон, о/оо; вертикальная кривая, м		<table border="1"> <tr> <td>99.47</td> <td>17.25</td> <td>99.47</td> </tr> </table>		99.47	17.25	99.47								
99.47	17.25	99.47												
Отметка оси дороги, м		<table border="1"> <tr> <td>128.73</td> <td>128.56</td> <td>128.39</td> <td>128.21</td> <td>128.04</td> <td>127.87</td> <td>127.70</td> <td>127.52</td> <td>127.35</td> <td>127.18</td> <td>127.01</td> </tr> </table>		128.73	128.56	128.39	128.21	128.04	127.87	127.70	127.52	127.35	127.18	127.01
128.73	128.56	128.39	128.21	128.04	127.87	127.70	127.52	127.35	127.18	127.01				
Отметка рельефа, м		<table border="1"> <tr> <td>128.73</td> <td>128.43</td> <td>128.32</td> <td>128.22</td> <td>128.09</td> <td>127.83</td> <td>127.77</td> <td>127.88</td> <td>127.46</td> <td>127.23</td> <td>127.00</td> </tr> </table>		128.73	128.43	128.32	128.22	128.09	127.83	127.77	127.88	127.46	127.23	127.00
128.73	128.43	128.32	128.22	128.09	127.83	127.77	127.88	127.46	127.23	127.00				
Расстояние, м		<table border="1"> <tr> <td>10.00</td> <td>10.00</td> <td>10.00</td> <td>10.00</td> <td>10.00</td> <td>10.00</td> <td>10.00</td> <td>10.00</td> <td>10.00</td> <td>10.00</td> <td>9.48</td> </tr> </table>		10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.48
10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.48				
Пикет, элементы плана, километры		<p> $Y=9^{\circ}54'8''$ $R=400$ $T=34.65$ $K=69.13$ $Y=1^{\circ}22'39''$ $R=19$ $Y=9^{\circ}54'8''$ $R=400$ $T=4.81$ </p>												

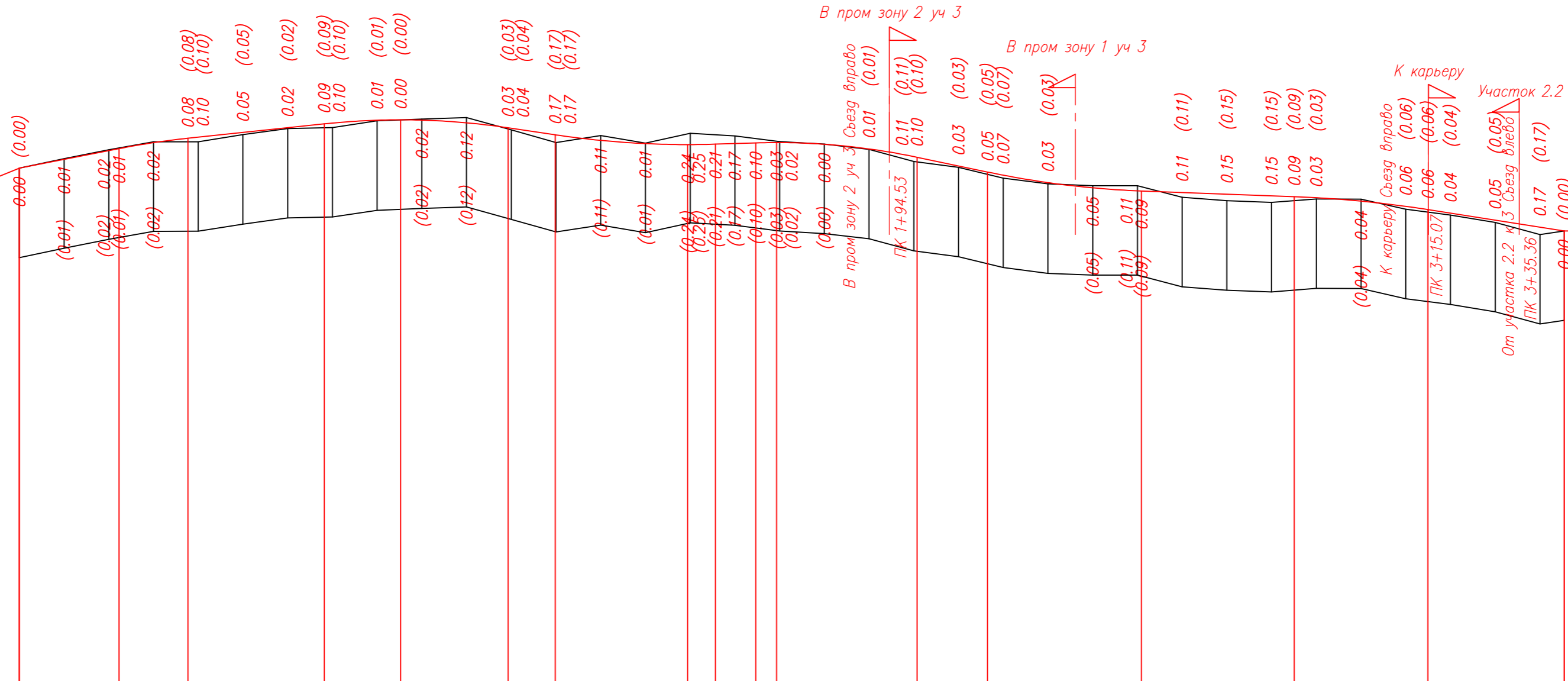
0001-02-ПОДД-ППО-3					
Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.	Кафтан				12.24
Проверил	Гранкин				12.24
Н.контроль	Шебанков				12.24
ГИП	Гранкин				12.24
Продольные профили			Стадия	Лист	Листов
			П	5	6
			ООО "ДОРПРОЕКТЗЗ" г. Владимир		

ПК 0+00.00 начало проектной автомобильной дороги соответствует
примыслию к ул. 2-я Заводская

М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:10 грунты

Условные обозначения

— 0.00 (0.77) Рабочие отметки
— Красная линия
— Черная линия



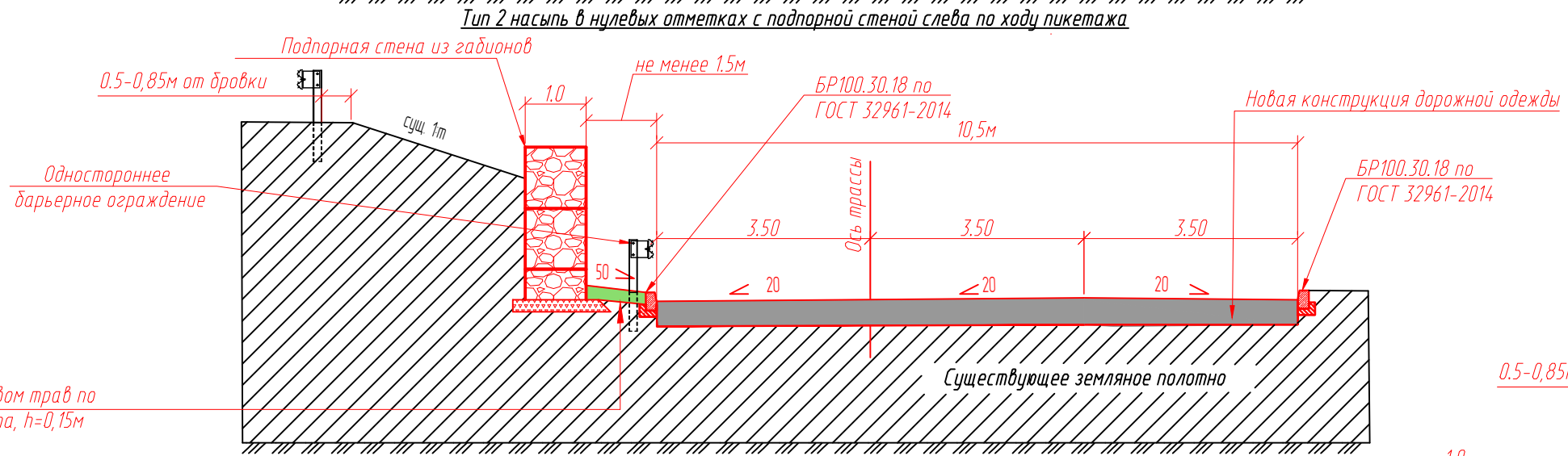
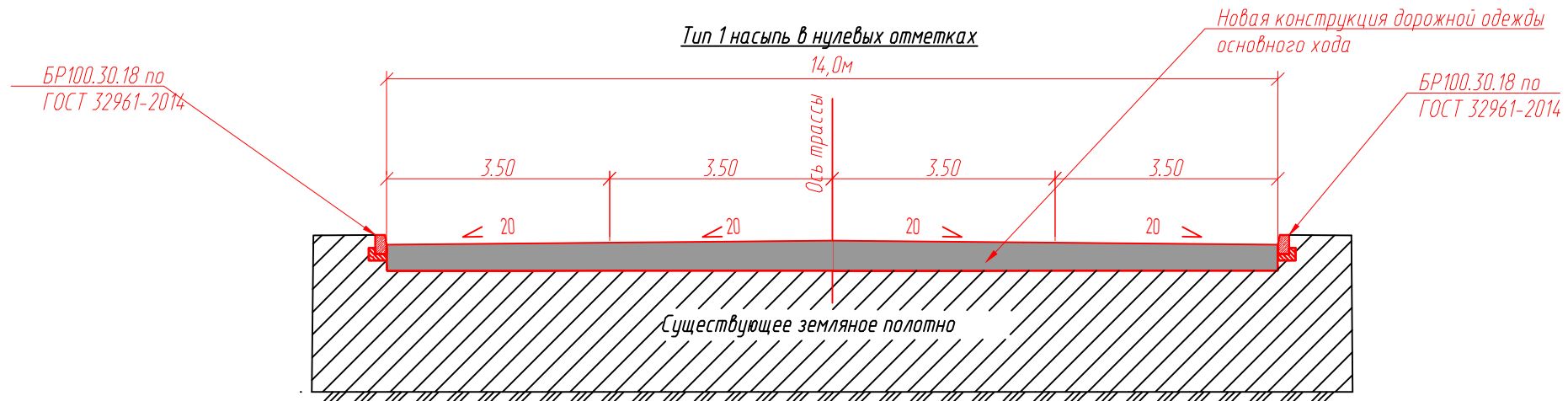
ПК 3+45.41 конец проектной автомобильной дороги соответствует
началу городского комплекса

Ситуационный план		Тип местности по увлажнению																																																		
		1																																																		
Тип поперечного профиля	слева	1																																																		
	справа	1																																																		
Левый кювет	Укрепление																																																			
	Уклон, о/оо; длина, м	Съезд Съезд																																																		
	Отметка дна, м																																																			
Правый кювет	Укрепление																																																			
	Уклон, о/оо; длина, м	Съезд Съезд																																																		
	Отметка дна, м	Съезд Съезд																																																		
Уклон, о/оо; вертикальная кривая, м		19.59	22.37	$R=1700.00$ $K=15.36$	10.54	30.50	$R=1620.00$ $K=41.09$	14.82	$R=1998.43$ $K=35.83$	3.11	9.02	$R=1500.00$ $K=36.05$	15.76	20.68	$R=2000.00$ $K=34.42$	34.16	3.71	$R=2500.00$ $K=29.66$	30.48	15.66																																
Отметка оси дороги, м		128.39	128.59	128.79	128.83	128.97	129.06	129.09	129.19	129.30	129.39	129.40	129.47	129.48	129.47	129.41	129.30	129.29	129.14	129.14	129.02	128.94	128.92	128.92	128.93	128.94	128.96	128.97	128.93	128.82	128.65	128.64	128.44	128.31	128.24	128.07	127.95	127.89	127.88	127.85	127.81	127.78	127.76	127.73	127.66	127.54	127.47	127.39	127.23	127.08	126.99	
Отметка рельефа, м		128.39	128.61	128.81	(128.85)	128.98	(128.98)	128.99	129.14	129.28	(129.30)	129.30	129.45	(129.47)	129.49	129.53	(129.27)	129.25	(128.97)	128.97	129.12	128.95	(129.16)	129.17	(129.14)	129.12	(129.06)	(129.00)	128.99	128.93	128.82	128.55	(128.54)	128.41	(128.26)	128.17	128.04	128.00	128.00	(127.98)	127.74	127.67	127.63	(127.67)	127.71	127.70	127.48	(127.41)	127.35	127.18	126.91	126.99
Расстояние, м		10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	5.41				
Пикет, элементы плана, километры		93		92.8		$L=5$ $R=2000.00$ $V=0^{\circ}23'55''$		59		70.32		$Y=2^{\circ}4'57''$ $R=400$ $L=5$ $T=9.77$		89.88		2		75		65.33		3		25.98		19																										

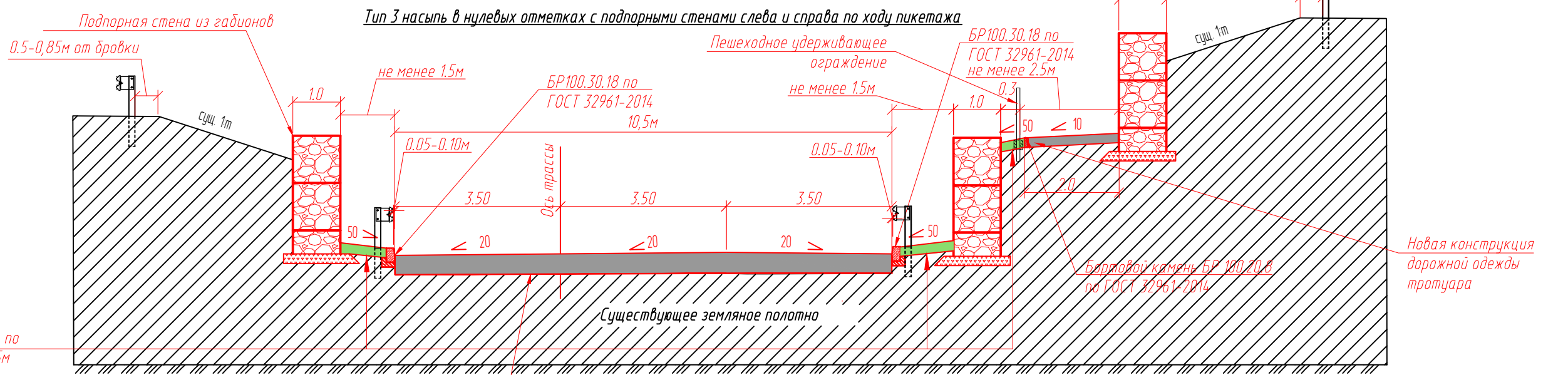
Согласовано			
Изм. N	Взам. инв. N	Подпись и дата	Инв. N подл.

0001-02-ПОДД-ППО-3				
Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ведок.	Подпись
Разраб.	Кафтан			12.24
Проверил	Гранкин			12.24
Н.контроль	Шебанков			12.24
ГИП	Гранкин			12.24
Проект полосы отвода			Стадия	Лист
			П	6
Продольные профили			ООО "ДОРПРОЕКТ33" г. Владимир	
Формат А2				

Типовые поперечные профили земляного полотна на
Этап №1 Участок №1 а/д «Красково - Коренево - Торбеево» (ул. Чехова)



Укрепление обочины засевом трав по растительному слою грунта, h=0,15м



Укрепление обочины засевом трав по растительному слою грунта, h=0,15м

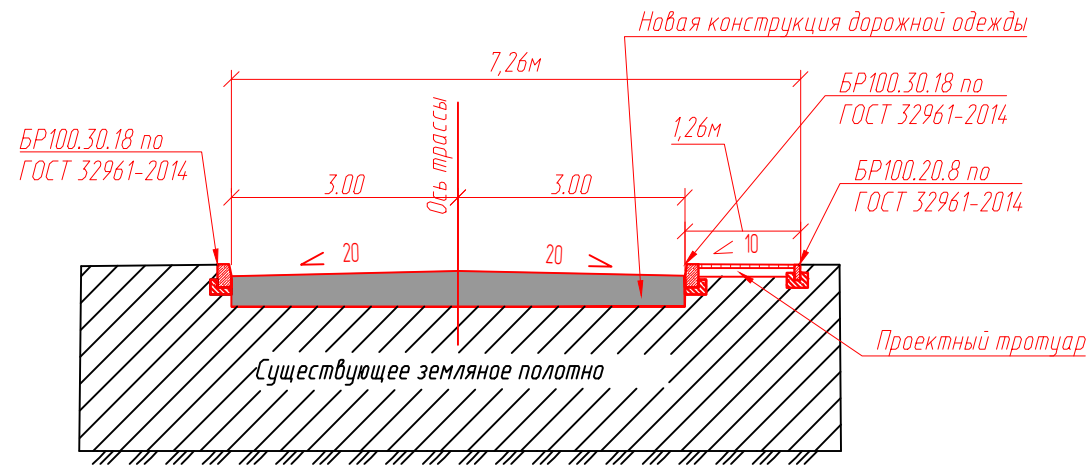
Новая конструкция дорожной одежды основного хода

						0001-02-ПОДД-ППО-4			
						Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Проект полосы отвода	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Кафтан		<i>[Signature]</i>	12.24		П	1	2
Проверил		Гранкин		<i>[Signature]</i>	12.24				
Н.контроль		Шебанков		<i>[Signature]</i>	12.24				
ГИП		Гранкин		<i>[Signature]</i>	12.24	Типовые поперечные профили земляного полотна			
						ООО "ДОРПРОЕКТ33" г. Владимир			

Примечания:
1. Все размеры на чертеже даны в метрах, уклоны в промилле.
2. На чертеже не показано основание под бортовые камни.
3. Местоположение показано на плане полосы отвода.

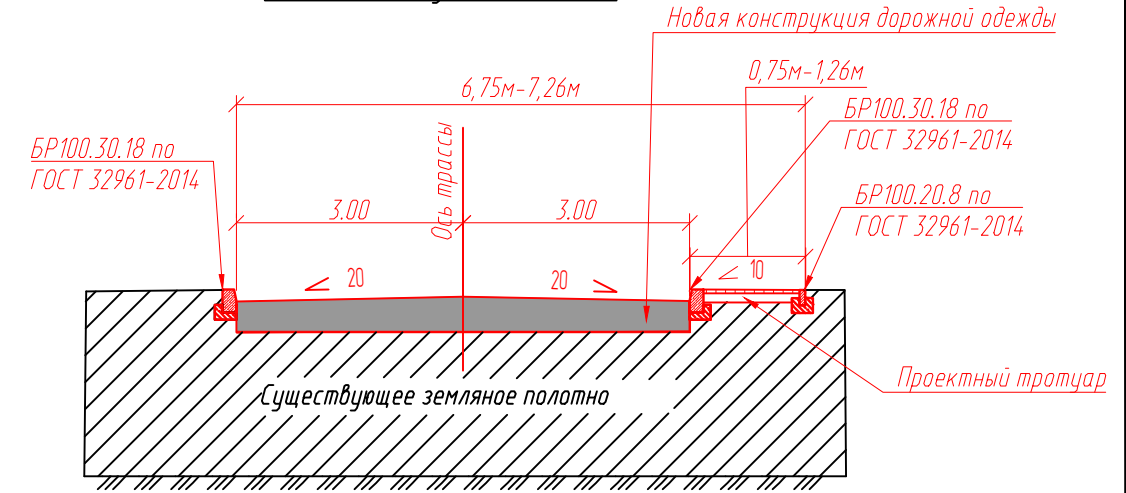
Типовые поперечные профили земляного полотна на
 Этап №1 Участок №2
 Этап №2 Участок №1
 Этап №3

Тип 1 насыпь в нулевых отметках



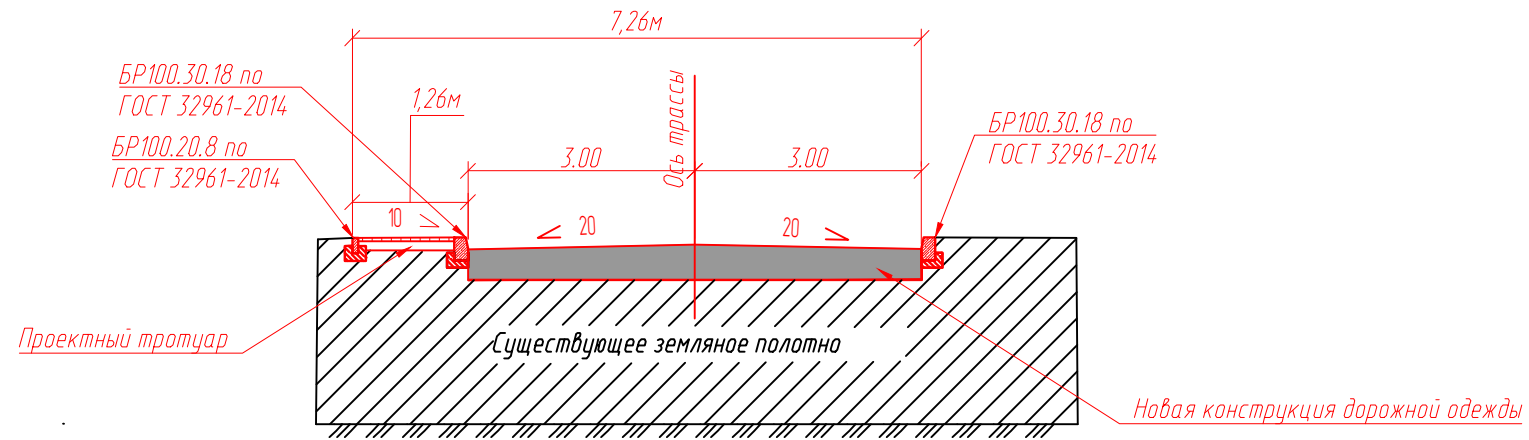
Типовые поперечные профили земляного полотна на
 Этап №1 Участок №3

Тип 1 насыпь в нулевых отметках



Типовые поперечные профили земляного полотна на
 Этап №2 Участок №2

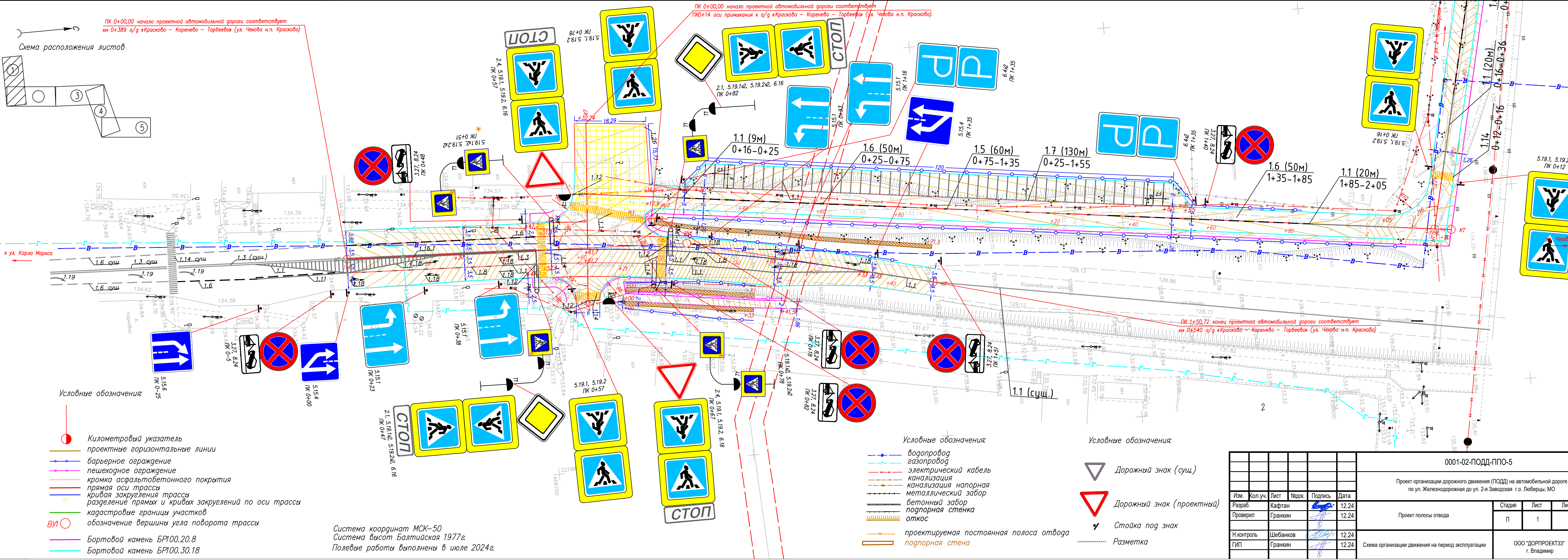
Тип 1 насыпь в нулевых отметках



Примечания:
 1. Все размеры на чертеже даны в метрах, уклоны в промилле.
 2. На чертеже не показано основание под бортовые камни.
 3. Местоположение показано на плане полосы отвода.

Согласовано			
Взам. инв. N			
Подпись и дата			
Инв. N подл.			

						0001-02-ПОДД-ППО-4			
						Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	Проект полосы отвода	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Кафтан		<i>[Signature]</i>	12.24		П	2	2
Проверил		Гранкин		<i>[Signature]</i>	12.24				
Н.контроль		Шебанков		<i>[Signature]</i>	12.24				
ГИП		Гранкин		<i>[Signature]</i>	12.24				
						Типовые поперечные профили земляного полотна		ООО "ДОРПРОЕКТ33" г. Владимир	

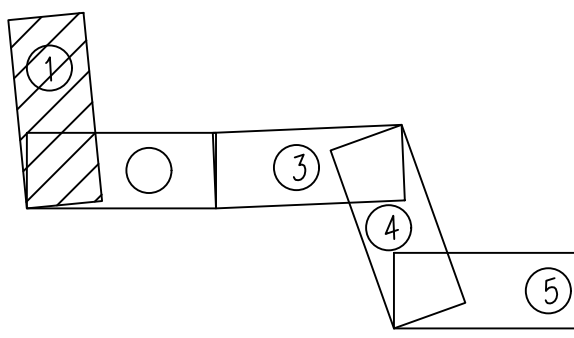


ПК 0+00,00 начало проектной автомобильной дороги соответствует км 0+389 а/д «Красково – Коренево – Торбеево» (ул. Чехова н.п. Красково)

ПК 0+00,00 начало проектной автомобильной дороги соответствует ПК0+14 оси примыкания к а/д «Красково – Коренево – Торбеево» (ул. Чехова н.п. Красково).

ПК 1+50,72 конец проектной автомобильной дороги соответствует км 0+540 а/д «Красково – Коренево – Торбеево» (ул. Чехова н.п. Красково)

Схема расположения листов



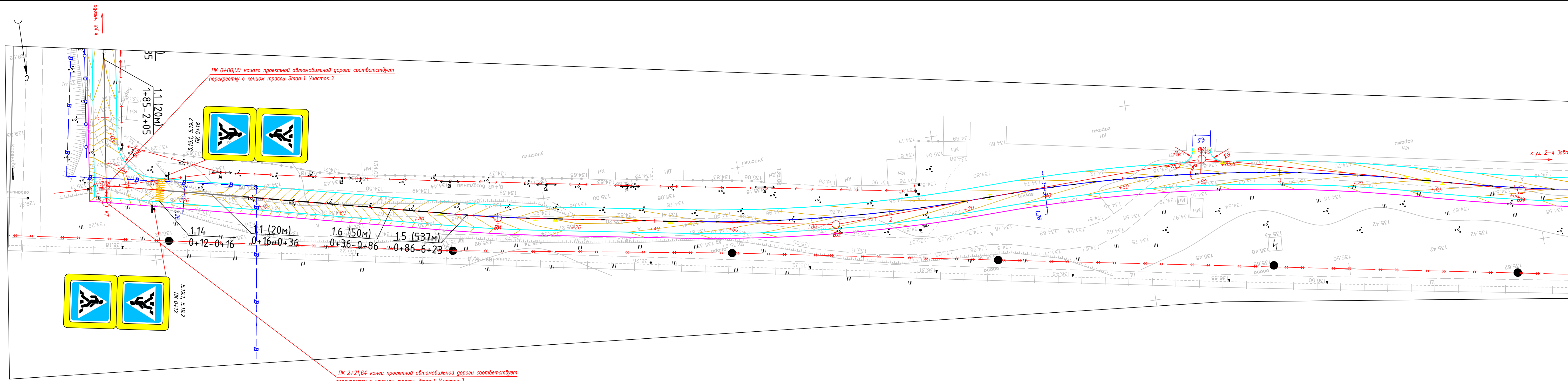
- Условные обозначения:
- Километровый указатель
 - проектные горизонтальные линии
 - барьерное ограждение
 - пешеходное ограждение
 - кромка асфальтобетонного покрытия
 - прямая ось трассы
 - кривая закругления трассы
 - разделение прямых и кривых закруглений по оси трассы
 - кадастровые границы участков
 - обозначение вершины угла поворота трассы
 - Бортовой камень БР100.20.8
 - Бортовой камень БР100.30.18

- Условные обозначения:
- водопровод
 - газопровод
 - электрический кабель
 - канализация
 - канализация напорная
 - металлический забор
 - бетонный забор
 - подпорная стенка
 - откос
 - проектируемая постоянная полоса отвода
 - подпорная стена

- Условные обозначения:
- Дорожный знак (сущ.)
 - Дорожный знак (проектный)
 - Стойка под знак
 - Разметка

Система координат МСК-50
Система высот Балтийская 1977г.
Полевые работы выполнены в июле 2024г.

0001-02-ПОДД-ППО-5				
Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись
Разработ.	Кафтан	12.24		
Проверил	Гранкин	12.24		
Н.контроль	Шебанков	12.24		
ГИП	Гранкин	12.24		
Проект полосы отвода				Стадия
				Лист
				Листов
Схема организации движения на период эксплуатации				ООО "ДОРПРОЕКТЗ"
				г. Владимир



ПК 0+00,00 начало проектной автомобильной дороги соответствует
перекрестку с концом трассы Этап 1 Участок 2

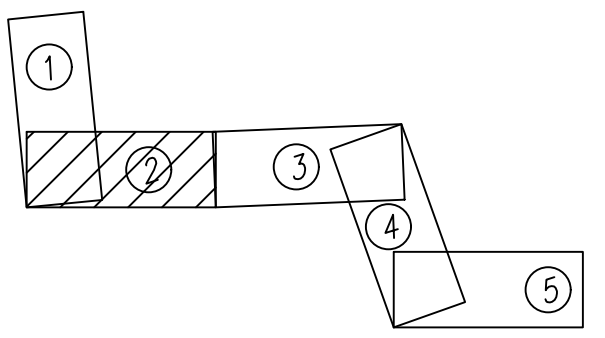
ПК 2+21,64 конец проектной автомобильной дороги соответствует
перекрестку с началом трассы Этап 1 Участок 3

Условные обозначения:

- Километровый указатель
- проектные горизонтальные линии
- барьерное ограждение
- пешеходное ограждение
- кромка асфальтобетонного покрытия
- прямая оси трассы
- кривая закругления трассы
- разделение прямых и кривых закруглений по оси трассы
- кадастровые границы участков
- ВУИ обозначение вершины угла поворота трассы
- Бортовой камень БР100.20.8
- Бортовой камень БР100.30.18
- водопровод
- газопровод
- электрический кабель
- канализация
- канализация напорная
- металлический забор
- бетонный забор
- подпорная стенка
- откос
- проектируемая постоянная полоса отвода
- подпорная стена

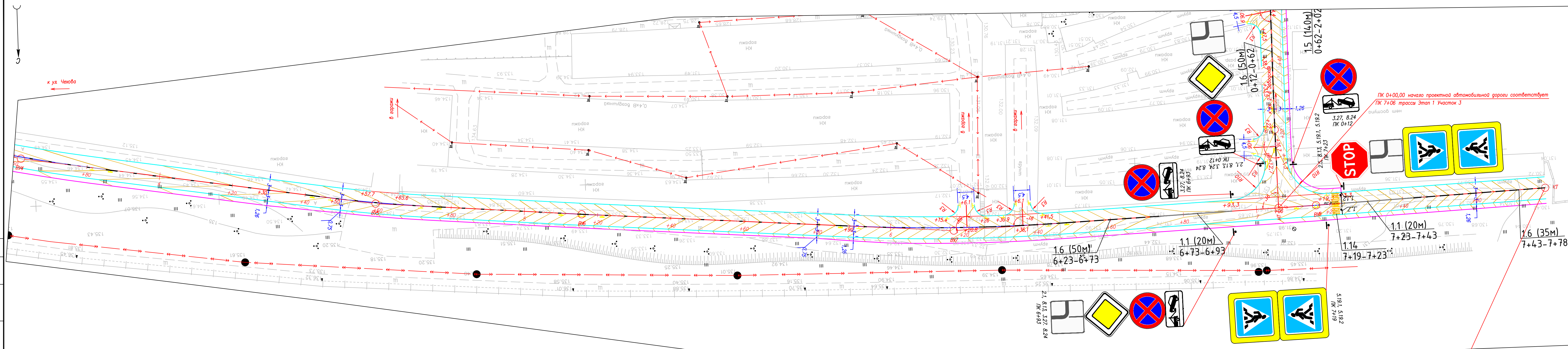
Система координат МСК-50
Система высот Балтийская 1977г.
Полевые работы выполнены в июле 2024г.

Схема расположения листов



- Дорожный знак (сущ.)
- Дорожный знак (проектный)
- Стойка под знак
- Разметка

0001-02-ПОДД-ППО-5							
Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО							
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата		
Разработ.	Кафтан				12.24		
Проверил	Гранкин				12.24		
Н.контроль	Шебанков				12.24		
ГИП	Гранкин				12.24		
Проект полосы отвода					Стадия	Лист	Листов
					П	2	5
Схема организации движения на период эксплуатации					ООО "ДОРПРОЕКТЗЗ" г. Владимир		

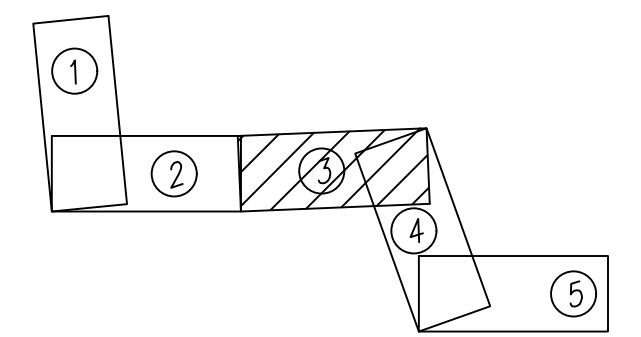


Условные обозначения:

- Километровый указатель
- проектные горизонтальные линии
- барьерное ограждение
- пешеходное ограждение
- кромка асфальтобетонного покрытия
- прямая оси трассы
- кривая закругления трассы
- разделение прямых и кривых закруглений по оси трассы
- кадастровые границы участков
- обозначение вершины угла поворота трассы
- Бортовой камень БР100.20.8
- Бортовой камень БР100.30.18
- водопровод
- газопровод
- электрический кабель
- канализация
- канализация напорная
- металлический забор
- бетонный забор
- подпорная стенка
- откос
- проектируемая постоянная полоса отвода
- подпорная стена

Система координат МСК-50
 Система высот Балтийская 1977г.
 Полевые работы выполнены в июле 2024г.

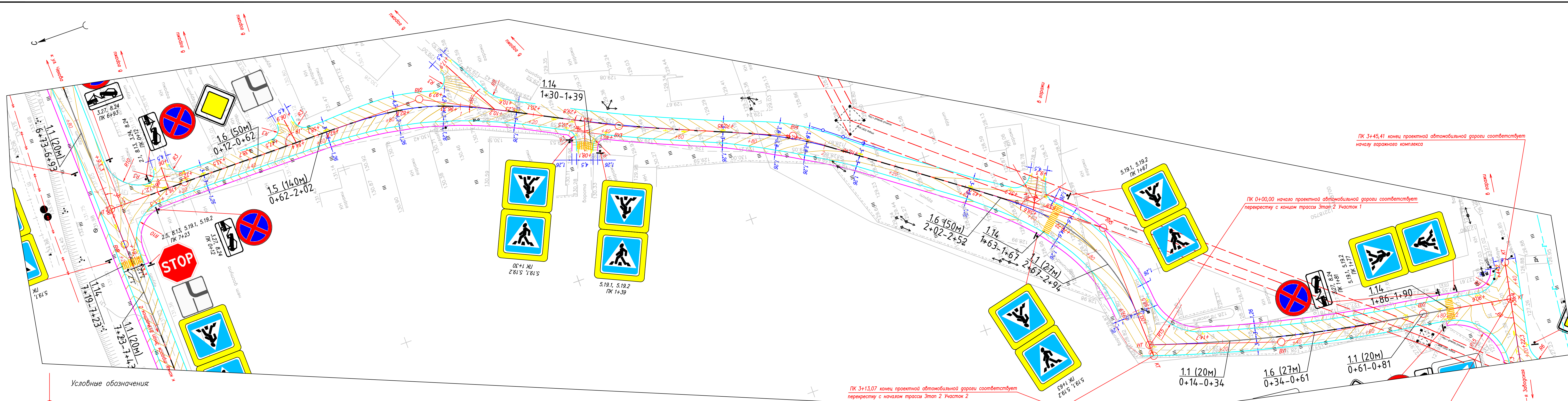
Схема расположения листов



- Дорожный знак (сущ.)
- Дорожный знак (проектный)
- Стойка под знак
- Разметка

ПК 0+00,00 начало проектной автомобильной дороги соответствует
 ПК 7+06 трассы Этап 1 Участок 3
 нет воступа
 ПК 7+78,92 конец проектной автомобильной дороги соответствует
 концу гаражного комплекса

0001-02-ПОДД-ППО-5					Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО				
Изм.	Коп.уч.	Лист	Челок.	Подпись	Дата	Проект полосы отвода	Стадия	Лист	Листов
Разработ.	Кафтан	12.24					П	3	5
Проверил	Гранкин	12.24				Схема организации движения на период эксплуатации	ООО "ДОРПРОЕКТЗЗ" г. Владимир		
Н.контроль	Шебанков	12.24					Формат 891x297мм		
ГИП	Гранкин	12.24							

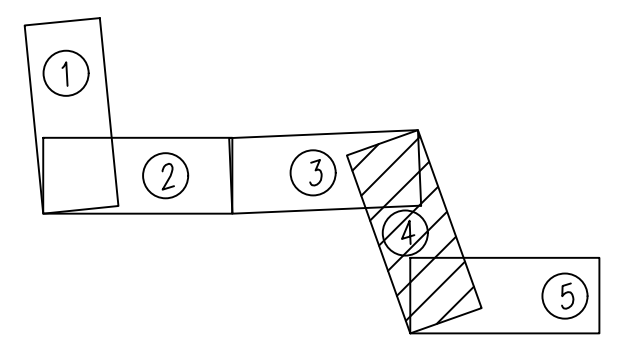


Условные обозначения:

- Километровый указатель
- проектные горизонтальные линии
- барьерное ограждение
- пешеходное ограждение
- кромка асфальтобетонного покрытия
- прямая оси трассы
- кривая закругления трассы
- разделение прямых и кривых закруглений по оси трассы
- кадастровые границы участков
- обозначение вершины угла поворота трассы
- Бортовой камень БР100.20.8
- Бортовой камень БР100.30.18
- водопровод
- газопровод
- электрический кабель
- канализация
- канализация напорная
- металлический забор
- бетонный забор
- подпорная стенка
- откос
- проектируемая постоянная полоса отвода
- подпорная стена

Система координат МСК-50
 Система высот Балтийская 1977г.
 Полевые работы выполнены в июле 2024г.

Схема расположения листов



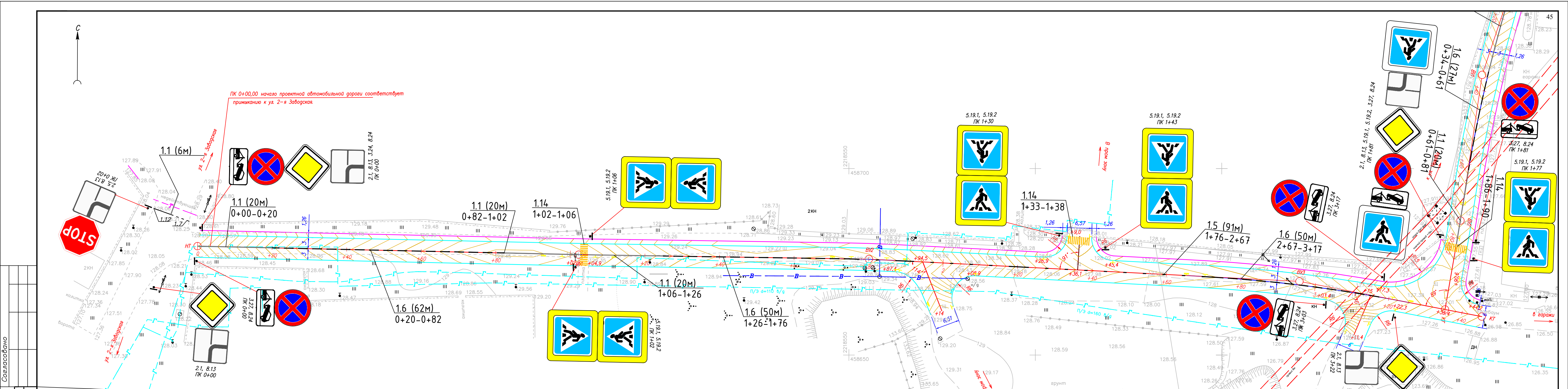
- ▽ Дорожный знак (сущ.)
- ▽ Дорожный знак (проектный)
- ⌵ Стойка под знак
- Разметка

0001-02-ПОДД-ППО-5

Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО

Изм.	Кол.уч.	Лист	Челок.	Подпись	Дата	Проект полосы отвода		
						Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Кафтан			12.24	П	4	5
Проверил		Гранкин			12.24			
Н.контроль		Шебанков			12.24	ООО "ДОРПРОЕКТЗЗ" г. Владимир		
ГИП		Гранкин			12.24			

Схема организации движения на период эксплуатации



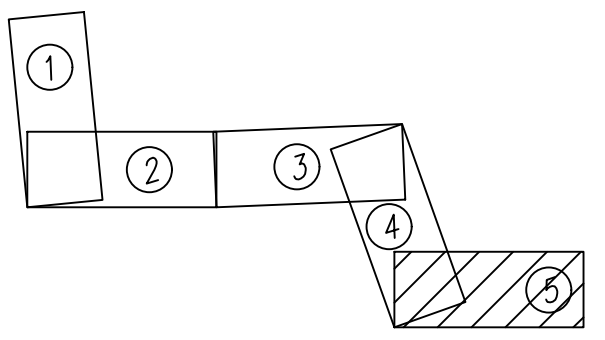
Согласовано
 № инв. №
 Дата
 Подп. и дата
 № подл.

Условные обозначения:

- Километровый указатель
- проектные горизонтальные линии
- барьерное ограждение
- пешеходное ограждение
- кромка асфальтобетонного покрытия
- прямая ось трассы
- кривая закругления трассы
- разделение прямых и кривых закруглений по оси трассы
- кадастровые границы участков
- обозначение вершины угла поворота трассы
- Бортовой камень БР100.20.8
- Бортовой камень БР100.30.18
- водопровод
- газопровод
- электрический кабель
- канализация
- канализация напорная
- металлический забор
- бетонный забор
- подпорная стенка
- откос
- проектируемая постоянная полоса отвода
- подпорная стена

Система координат МСК-50
 Система высот Балтийская 1977г.
 Полевые работы выполнены в июле 2024г.

Схема расположения листов



- ▽ Дорожный знак (сущ.)
- ▽ Дорожный знак (проектный)
- Стойка под знак
- Разметка

0001-02-ПОДД-ППО-5				
Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись
Разраб.	Кафтан	12.24		
Проверил	Гранкин	12.24		
Н.контроль	Шебанков	12.24		
ГИП	Гранкин	12.24		
Проект полосы отвода			Стадия	Лист
			П	5
Схема организации движения на период эксплуатации			Листов	5
			ООО "ДОРПРОЕКТЗЗ" г. Владимир	

Элементы плана

№	Вершина		Угол		Элементы круговой и переходных кривых, м								Границы элементов				Расстояние между ВУ, м	Длина прямой, м	Румб	Координаты, м		
	Пикет	КМ	Лево	Право	R	L1	L2	T1	T2	Кполн	Ксохр	Б	Д	НПК	НKK	ККК				КПК	Северная	Восточная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
НТ	0+00.00	0		0°0'0"																	458651,32	2219539,85
																		87,10	40,91	СВ:2°57'52"		
ВУ1	0+87.10	0		11°36'51"	405,00	10,00	10,00	46,19	46,19	92,10	72,10	2,10	0,28	0+40.91	0+50.91	1+23.01	1+33.01				458738,31	2219544,35
																		63,90	17,71	СВ:14°34'43"		
КТ	1+50.72	0		0°0'0"																	458800,15	2219560,44

Этап №1 Участок №2 От примыкания к а/д «Красково - Коренево - Торбеево» (ул. Чехова н.п. Красково) до перекрестка с началом трассы Этап №1 Участок №1.3

Элементы плана

№	Вершина		Угол		Элементы круговой и переходных кривых, м								Границы элементов				Расстояние между ВУ, м	Длина прямой, м	Румб	Координаты, м		
	Пикет	КМ	Лево	Право	R	L1	L2	T1	T2	Кполн	Ксохр	Б	Д	НПК	НKK	ККК				КПК	Северная	Восточная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
НТ	0+00.00	0		0°0'0"																	458714,09	2219529,27
																		221,64	221,64	СВ:8°0'56"		
КТ	2+21.64	0		0°0'0"																	458933,56	2219560,18

Согласовано

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

						0001-02-ПОДД-ППО-В1					
						Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Проект полосы отвода			Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Кафтан			12.24				П	1	4
Проверил		Гранкин			12.24	Ведомости углов поворота, прямых и круговых кривых			ООО "ДОРПРОЕКТ33" г. Владимир		
Н.контроль		Шебанков			12.24						
ГИП		Гранкин			12.24						

Элементы плана

№	Вершина		Угол		Элементы круговой и переходных кривых, м								Границы элементов				Расстояние между ВУ, м	Длина прямой, м	Румб	Координаты, м		
	Пикет	КМ	Лево	Право	R	L1	L2	T1	T2	Кполн	Ксохр	Б	Д	НПК	НКК	ККК				КПК	Северная	Восточная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
НТ	0+00.00	0		0°0'0"																	458929,31	2219559,58
																		100,11	85,39	C3:76°18'12"		
ВУ1	1+00.11	0	3°29'51"		400,00	5,00	5,00	14,71	14,71	29,42	19,42	0,19	0,01	0+85.39	0+90.39	1+09.81	1+14.81				458953,01	2219462,32
																		86,19	29,36	C3:79°48'3"		
ВУ2	1+86.29	0	11°18'55"		400,00	5,00	0,00	42,11	39,64	81,50	76,50	1,96	0,26	1+44.17	1+49.17	2+25.67	2+25.67				458968,27	2219377,50
																		94,74	0,21	Ю3:88°53'2"		
ВУ3	2+80.77	0		15°37'24"	400,00	0,00	5,00	54,89	57,37	111,57	106,57	3,74	0,68	2+25.88	2+25.88	3+32.45	3+37.45				458966,43	2219282,78
																		81,78	0,27	C3:75°29'34"		
ВУ4	3+61.87	0	5°4'14"		500,00	4,00	5,00	24,15	24,63	48,75	39,75	0,49	0,03	3+37.72	3+41.72	3+81.47	3+86.47				458986,92	2219203,60
																		97,53	55,52	C3:80°33'48"		
ВУ5	4+59.36	0	4°15'31"		400,00	5,00	5,00	17,37	17,37	34,73	24,73	0,28	0,01	4+41.99	4+46.99	4+71.72	4+76.72				459002,91	2219107,39
																		56,29	33,31	C3:84°49'19"		
ВУ6	5+15.64	0	0°26'43"		800,00	5,00	5,00	5,61	5,61	11,22	1,22	0,01	0,00	5+10.03	5+15.03	5+16.25	5+21.25				459007,99	2219051,34
																		101,60	65,09	C3:85°16'2"		
ВУ7	6+17.24	0	6°30'12"		500,00	5,00	5,00	30,91	30,91	61,75	51,75	0,81	0,06	5+86.33	5+91.33	6+43.08	6+48.08				459016,37	2218950,08
																		99,09	62,78	Ю3:88°13'46"		
ВУ8	7+16.26	0	0°22'11"		900,00	5,00	5,00	5,40	5,40	10,81	0,81	0,01	0,00	7+10.86	7+15.86	7+16.67	7+21.67				459013,31	2218851,04
																		62,66	57,26	Ю3:87°51'35"		
КТ	7+78.92	0		0°0'0"																	459010,97	2218788,43

Согласовано

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

						0001-02-ПОДД-ППО-В1		
						Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Проект полосы отвода		
Разраб.		Кафтан			12.24			
Проверил		Гранкин			12.24	П	2	4
Н.контроль		Шебанков			12.24	Ведомости углов поворота, прямых и круговых кривых		
ГИП		Гранкин			12.24			

Элементы плана																						
№	Вершина		Угол		Элементы круговой и переходных кривых, м								Границы элементов				Расстояние между ВУ, м	Длина прямой, м	Румб	Координаты, м		
	Пикет	КМ	Лево	Право	R	L1	L2	T1	T2	Кполн	Ксохр	Б	Д	НПК	НKK	ККК				КПК	Северная	Восточная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
НТ	0+00.00	0		0°0'0"																	459013,63	2218861,28
																		21,34	15,70	ЮВ:0°40'15"		
ВУ1	0+21.34	0		0°54'4"	400,00	5,00	5,00	5,65	5,65	11,29	1,29	0,01	0,00	0+15.70	0+20.70	0+21.99	0+26.99				458992,28	2218861,53
																		67,94	35,40	ЮЗ:0°13'49"		
ВУ2	0+89.28	0		27°3'28"	70,00	20,00	20,00	26,89	26,89	53,06	13,06	2,24	0,73	0+62.39	0+82.39	0+95.45	1+15.45				458924,34	2218861,25
																		54,94	10,23	ЮЗ:27°17'17"		
ВУ3	1+43.50	0	4°23'14"		400,00	5,00	5,00	17,82	17,82	35,63	25,63	0,30	0,02	1+25.67	1+30.67	1+56.30	1+61.30				458875,52	2218836,06
																		47,60	10,67	ЮЗ:22°54'3"		
ВУ4	1+91.08	0		13°14'21"	100,00	15,00	15,00	19,11	19,11	38,11	8,11	0,77	0,12	1+71.97	1+86.97	1+95.08	2+10.08				458831,67	2218817,54
																		88,23	31,34	ЮЗ:36°8'24"		
ВУ5	2+79.19	0		51°53'28"	50,00	28,00	0,00	37,78	25,16	59,28	31,28	5,97	3,65	2+41.41	2+69.41	3+00.70	3+00.70				458760,41	2218765,51
																		37,53	12,38	ЮЗ:88°1'52"		
КТ	3+13.07	0		0°0'0"																	458759,12	2218727,99

Этап №2 Участок №2 От перекрестка конца трассы Этап №2 Участок №1 до примыкания к ПК3+45,7 трассы Этап №3

Элементы плана																						
№	Вершина		Угол		Элементы круговой и переходных кривых, м								Границы элементов				Расстояние между ВУ, м	Длина прямой, м	Румб	Координаты, м		
	Пикет	КМ	Лево	Право	R	L1	L2	T1	T2	Кполн	Ксохр	Б	Д	НПК	НKK	ККК				КПК	Северная	Восточная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
НТ	0+00.00	0		0°0'0"																	458759,23	2218731,19
																		35,97	1,32	ЮЗ:18°23'22"		
ВУ1	0+35.97	0	9°54'8"		400,00	0,00	0,00	34,65	34,65	69,13	69,13	1,50	0,17	0+01.32	0+01.32	0+70.45	0+70.45				458725,10	2218719,85
																		39,49	0,03	ЮЗ:8°29'14"		
ВУ2	0+75.29	0		1°22'39"	400,00	0,00	0,00	4,81	4,81	9,62	9,62	0,03	0,00	0+70.48	0+70.48	0+80.10	0+80.10				458686,04	2218714,02
																		24,19	19,38	ЮЗ:9°51'53"		
КТ	0+99.48	0		0°0'0"																	458662,21	2218709,87

						0001-02-ПОДД-ППО-В1					
						Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Проект полосы отвода			Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Кафтан			12.24				П	3	4
Проверил		Гранкин			12.24	Ведомости углов поворота, прямых и круговых кривых			ООО "ДОРПРОЕКТ33" г. Владимир		
Н.контроль		Шебанков			12.24						
ГИП		Гранкин			12.24						

Согласно
 Взам. инв. N
 Подпись и дата
 Инв. N подл.

Элементы плана

№	Вершина		Угол		Элементы круговой и переходных кривых, м								Границы элементов				Расстояние между ВУ, м	Длина прямой, м	Румб	Координаты, м		
	Пикет	КМ	Лево	Право	R	L1	L2	T1	T2	Кполн	Ксохр	Б	Д	НПК	НKK	ККК				КПК	Северная	Восточная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
НТ	0+00.00	0		0°0'0"																	458679,19	2218375,33
																		102,26	92,80	ЮВ:88°43'25"		
ВУ1	1+02.26	0	0°23'55"		2000,00	5,00	5,00	9,46	9,46	18,92	8,92	0,01	0,00	0+92.80	0+97.80	1+06.72	1+11.72				458676,91	2218477,56
																		77,83	58,60	ЮВ:89°7'20"		
ВУ2	1+80.09	0		2°4'57"	400,00	5,00	5,00	9,77	9,77	19,54	9,54	0,07	0,00	1+70.32	1+75.32	1+84.86	1+89.86				458675,72	2218555,38
																		115,61	75,47	ЮВ:87°2'23"		
ВУ3	2+95.70	0		7°58'15"	400,00	5,00	5,00	30,37	30,37	60,65	50,65	0,97	0,09	2+65.33	2+70.33	3+20.98	3+25.98				458669,75	2218670,84
																		49,80	19,43	ЮВ:79°4'9"		
КТ	3+45.41	0		0°0'0"																	458660,30	2218719,73

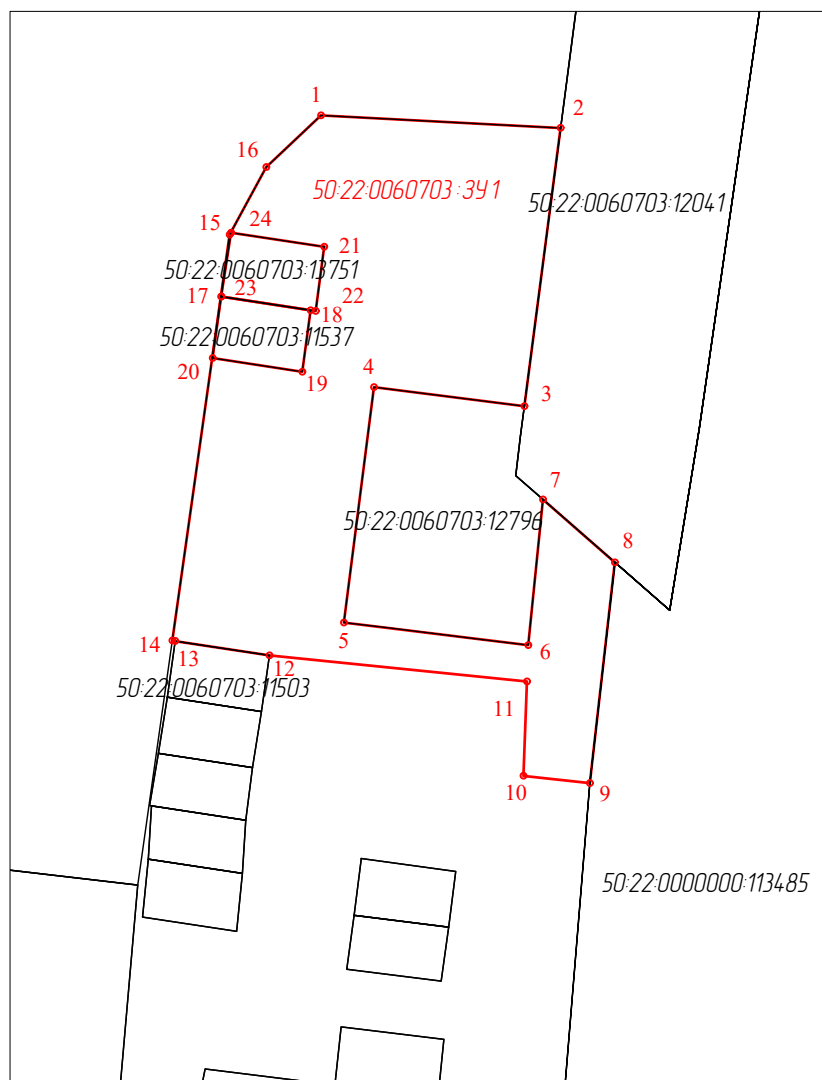
Согласовано

Инв. N	подл.
Инв. N	Дата
Взам. инв. N	Дата

						0001-02-ПОДД-ППО-В1					
						Проект организации дорожного движения (ПОДД) на автомобильной дороге по ул. Железнодорожная до ул. 2-я Заводская г.о. Люберцы, МО					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Проект полосы отвода			Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Кафтан			12.24				П	4	4
Проверил		Гранкин			12.24	Ведомости углов поворота, прямых и круговых кривых			ООО "ДОРПРОЕКТ33" г. Владимир		
Н.контроль		Шебанков			12.24						
ГИП		Гранкин			12.24						



Схема границ земель на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:12041, категория земель: земли населенных пунктов.



Масштаб 1:500

Условные обозначения:



– обозначение характерной точки границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности;

50:22:0060703:391

– граница и номер земель территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0010301:2359;

50:22:0060703:12041

– граница и номер земельных участков в соответствии со сведениями ЕГРН.

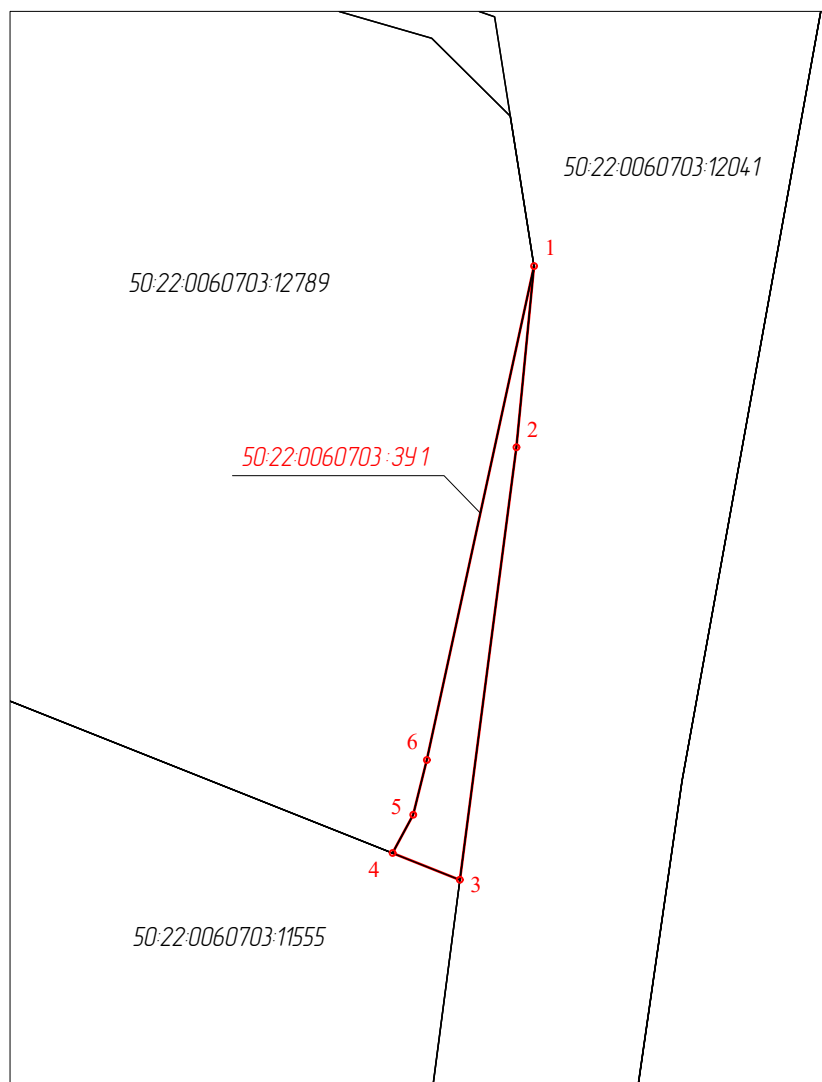
Условный номер земельного участка
50:22:0060703:3У1

Площадь земельного участка 616 кв.м.

Обозначение характерных точек границ	X	Y
1	458742.43	2219516.09
2	458741.60	2219531.93
3	458723.20	2219529.54
4	458724.46	2219519.59
5	458708.89	2219517.60
6	458707.40	2219529.80
7	458717.03	2219530.77
8	458712.87	2219535.52
9	458698.28	2219533.87
10	458698.76	2219529.48
11	458705.00	2219529.71
12	458706.72	2219512.68
13	458707.67	2219506.45
14	458707.70	2219506.26
15	458734.55	2219510.05
16	458739.01	2219512.47
1	458742.43	2219516.09
17	458730.45	2219509.49
18	458729.54	2219515.40
19	458725.48	2219514.85
20	458726.39	2219508.92
17	458730.45	2219509.49
21	458733.74	2219516.30
22	458729.50	2219515.74
23	458730.45	2219509.49
24	458734.67	2219510.14
21	458733.74	2219516.30



Схема границ земель на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:12041, категория земель: земли населенных пунктов.



Масштаб 1:500

Условный номер земельного участка 50:22:0060703:3У1		
Площадь земельного участка 84 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
1	458907.52	2219553.20
2	458895.54	2219552.03
3	458866.94	2219548.29
4	458868.71	2219543.84
5	458871.24	2219545.21
6	458874.86	2219546.10
1	458907.52	2219553.20

Условные обозначения:



– обозначение характерной точки границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности;

50:22:0060703:3У1

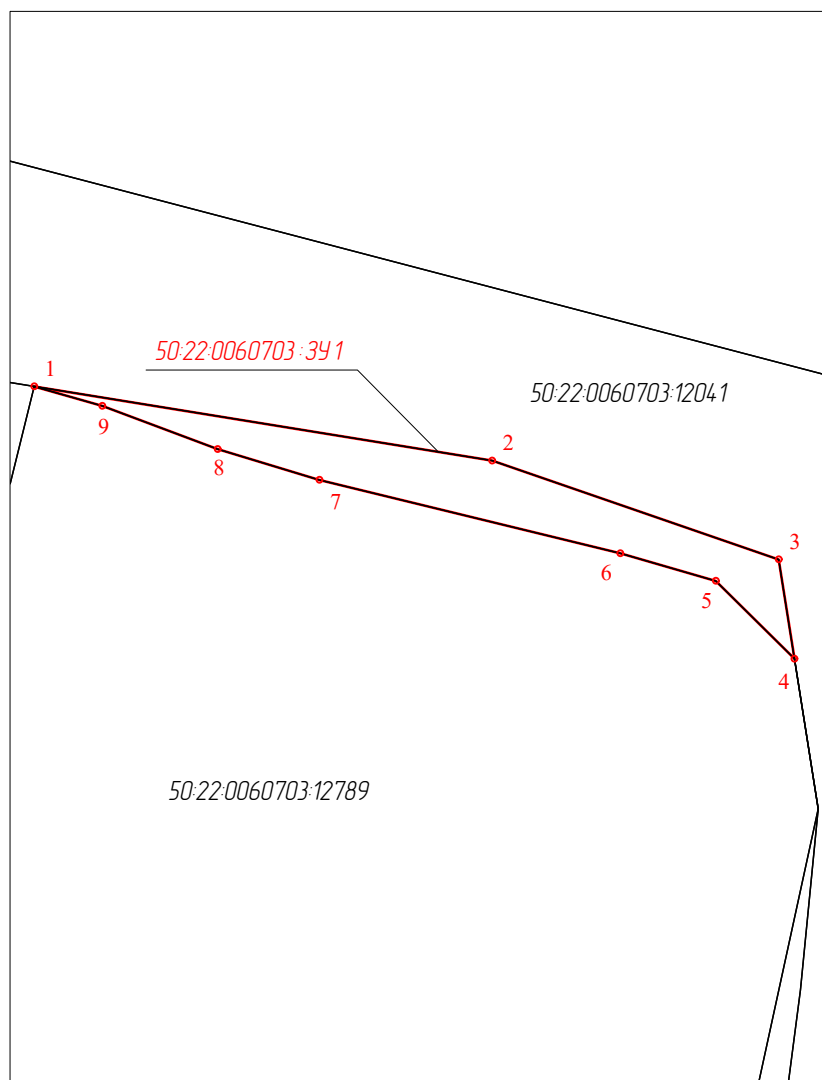
– граница и номер земель территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0010301:2359;

50:22:0060703:12041

– граница и номер земельных участков в соответствии со сведениями ЕГРН.



Схема границ земель на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:12041, категория земель: земли населенных пунктов.



Масштаб 1:500

Условный номер земельного участка 50:22:0060703:3У1		
Площадь земельного участка 141 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
1	458935.45	2219501.36
2	458930.54	2219531.64
3	458924.01	2219550.59
4	458917.44	2219551.63
5	458922.59	2219546.43
6	458924.42	2219540.11
7	458929.27	2219520.22
8	458931.31	2219513.49
9	458934.16	2219505.86
1	458935.45	2219501.36

Условные обозначения:



– обозначение характерной точки границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности;

50:22:0060703:3У1

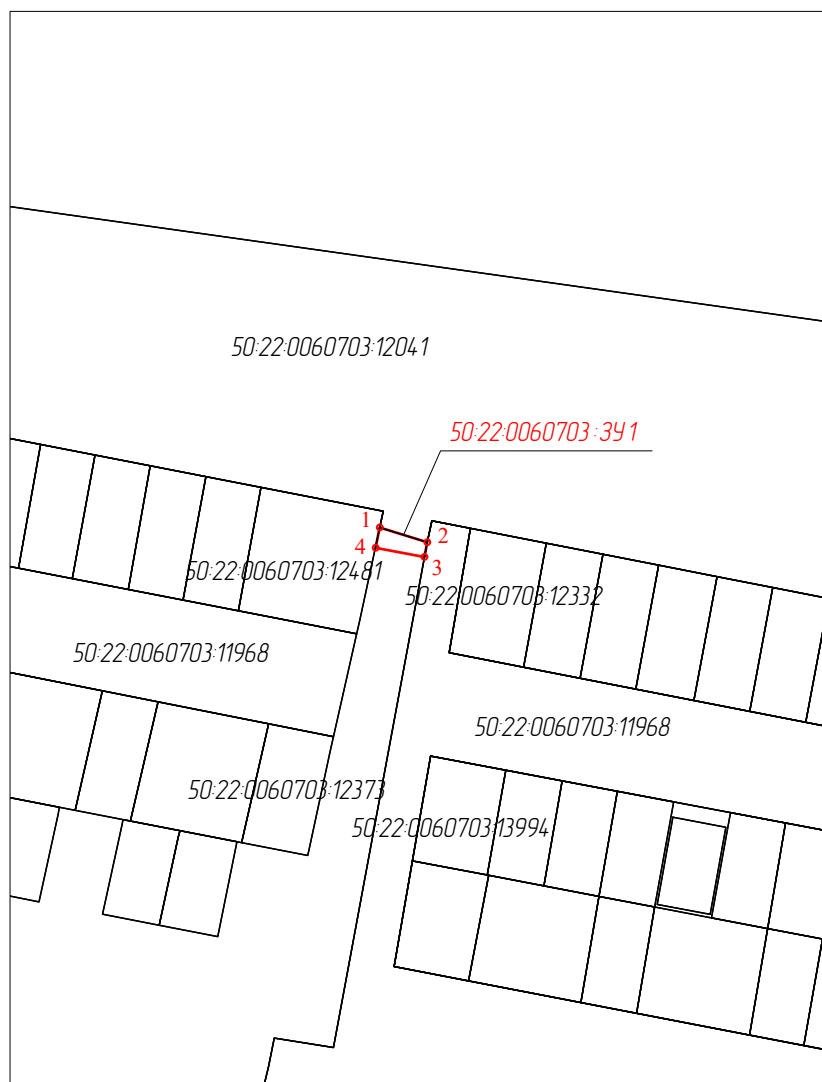
– граница и номер земель территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0010301:2359;

50:22:0060703:12041

– граница и номер земельных участков в соответствии со сведениями ЕГРН.



Схема границ земель на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:12041, категория земель: земли населенных пунктов.



Масштаб 1:500

Условный номер земельного участка 50:22:0060703:3У1		
Площадь земельного участка 4 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
1	458964.84	2219279.39
2	458963.86	2219282.53
3	458962.89	2219282.34
4	458963.49	2219279.11
1	458964.84	2219279.39

Условные обозначения:

1

50:22:0060703:3У1

50:22:0060703:12041

- обозначение характерной точки границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности;
- граница и номер земель территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0010301:2359;
- граница и номер земельных участков в соответствии со сведениями ЕГРН.



Схема границ земель на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:11555, категория земель: земли населенных пунктов.



Масштаб 1:500

Условные обозначения:

1

50:22:0060703:341

50:22:0060703:11555

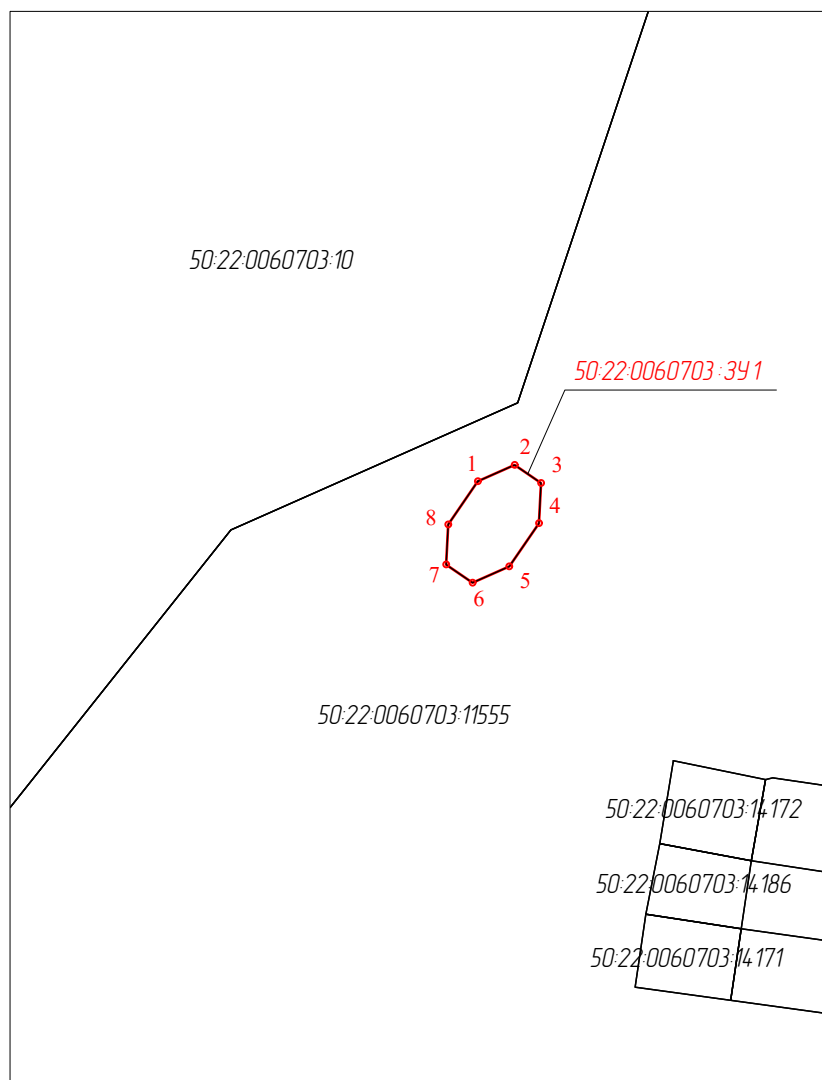
- обозначение характерной точки границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности;
- граница и номер земель территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0010301:2359;
- граница и номер земельных участков в соответствии со сведениями ЕГРН.

Условный номер земельного участка 50:22:0060703:3У1		
Площадь земельного участка 1736 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
1	459015.57	2218788.25
2	459021.60	2218941.44
3	459021.48	2218942.70
4	459020.42	2218942.60
5	459020.70	2218935.94
6	459020.56	2218934.93
7	459019.67	2218928.04
8	459019.54	2218927.04
9	459019.60	2218920.06
10	459012.24	2218919.98
11	459011.78	2218920.39
12	459011.65	2218920.50
13	459010.24	2218872.30
14	458999.49	2218872.30
15	458999.91	2218868.41
16	458994.11	2218868.57
17	458994.05	2218867.99
18	458982.07	2218868.96
19	458982.02	2218868.54
20	458980.06	2218868.75
21	458975.59	2218865.06
22	458970.33	2218865.76
23	458971.09	2218855.84
24	458976.19	2218856.00
25	458976.14	2218855.71
26	458986.80	2218856.34
27	458992.22	2218856.68
28	458997.72	2218856.47
29	459002.09	2218856.34
30	459002.03	2218850.56
31	459008.11	2218850.50
32	459007.50	2218788.42
1	459015.57	2218788.25

от _____ № _____



Схема границ земель на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:11555, категория земель: земли населенных пунктов.



Масштаб 1:500

Условный номер земельного участка 50:22:0060703:3У1		
Площадь земельного участка 33 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
1	458822.71	2218804.62
2	458823.79	2218807.05
3	458822.59	2218808.80
4	458819.93	2218808.66
5	458817.08	2218806.70
6	458816.00	2218804.27
7	458817.20	2218802.52
8	458819.85	2218802.66
1	458822.71	2218804.62

Условные обозначения:



– обозначение характерной точки границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности;

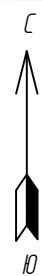
50:22:0060703:3У1

– граница и номер земель территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0010301:2359;

50:22:0060703:11555

– граница и номер земельных участков в соответствии со сведениями ЕГРН.

Схема границ земель на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:14:155, категория земель: земли населенных пунктов.



Масштаб 1:2000

Условные обозначения:



- обозначение характерной точки границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности;
- граница и номер земель территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0010301:2359;
- граница и номер земельных участков в соответствии со сведениями ЕГРН.

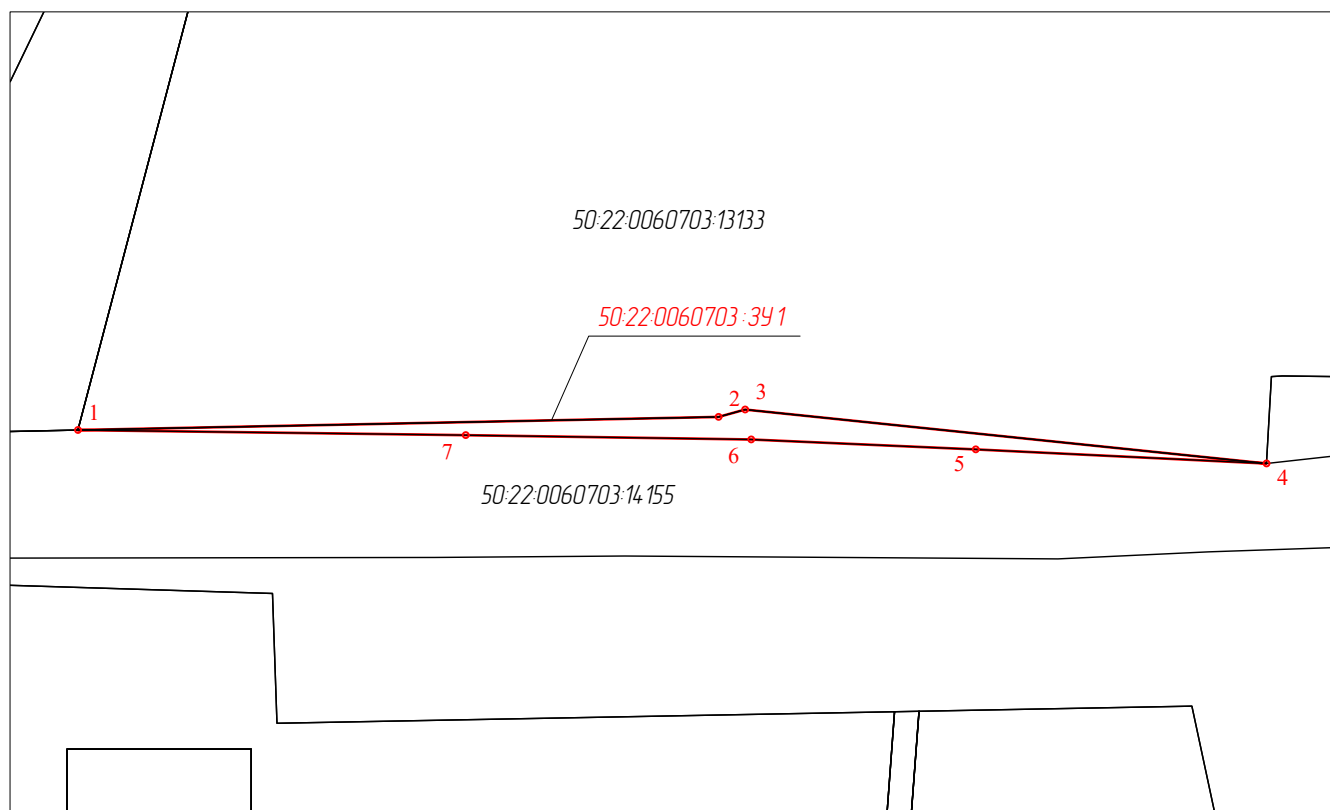
50:22:0060703:391

50:22:0060703:14:155

Условный номер земельного участка 50:22:0060703:391			39	458661.29	2218716.95
Площадь земельного участка 5556 кв.м.			40	458656.57	2218680.92
Обозначение характерных точек границ	X	Y	41	458654.36	2218652.10
1	458683.03	2218552.13	42	458662.56	2218578.05
2	458680.88	2218593.87	43	458659.46	2218572.62
3	458683.97	2218594.49	44	458665.97	2218465.19
4	458679.38	2218639.35	45	458665.63	2218447.14
5	458674.94	2218679.76	46	458665.60	2218445.52
6	458673.61	2218698.11	47	458664.83	2218404.69
7	458681.61	2218709.65	48	458673.42	2218404.39
8	458684.02	2218709.97	49	458674.34	2218374.53
9	458690.58	2218710.84	50	458674.49	2218371.65
10	458721.80	2218715.16	51	458677.18	2218372.74
11	458763.79	2218727.45	52	458677.14	2218374.99
12	458767.94	2218747.27	53	458675.73	2218374.76
13	458767.58	2218747.37	54	458675.80	2218415.09
14	458766.41	2218760.09	55	458675.89	2218427.67
15	458764.79	2218775.41	56	458675.70	2218456.33
16	458751.95	2218751.90	57	458676.17	2218466.29
17	458757.85	2218752.59	58	458676.55	2218477.66
18	458762.39	2218753.11	59	458678.33	2218490.06
19	458763.06	2218747.23	60	458678.90	2218500.58
20	458758.52	2218746.71	61	458678.62	2218503.58
21	458758.25	2218746.68	62	458676.83	2218519.37
22	458758.85	2218741.42	63	458675.52	2218561.73
23	458752.94	2218740.74	64	458673.26	2218572.16
24	458747.48	2218740.50	65	458672.32	2218591.79
25	458747.97	2218734.96	66	458672.70	2218622.04
26	458737.78	2218734.07	67	458670.35	2218639.43
27	458732.34	2218729.39	68	458669.88	2218654.93
28	458725.93	2218728.17	69	458669.69	2218668.74
29	458707.48	2218724.26	70	458667.91	2218677.29
30	458701.98	2218723.46	71	458662.93	2218692.31
31	458685.44	2218721.28	72	458660.77	2218709.13
32	458680.16	2218720.57	73	458670.63	2218711.38
33	458674.69	2218719.94	74	458673.17	2218689.68
34	458669.52	2218719.01	75	458676.83	2218654.08
35	458669.33	2218720.45	76	458680.12	2218623.36
36	458665.58	2218719.96	77	458680.50	2218613.87
37	458665.46	2218721.07	78	458679.84	2218604.76
38	458660.57	2218720.97	79	458679.65	2218590.76
			80	458682.17	2218551.99
			1	458683.03	2218552.13



Схема границ земель на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:13133, категория земель: земли населенных пунктов.



Масштаб 1:500

Условный номер земельного участка 50:22:0060703:3У1		
Площадь земельного участка 67 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
1	458684.22	2218391.52
2	458685.09	2218433.88
3	458685.58	2218435.64
4	458682.01	2218470.12
5	458682.94	2218450.89
6	458683.60	2218436.04
7	458683.88	2218417.16
1	458684.22	2218391.52

Условные обозначения:

1

– обозначение характерной точки границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности;

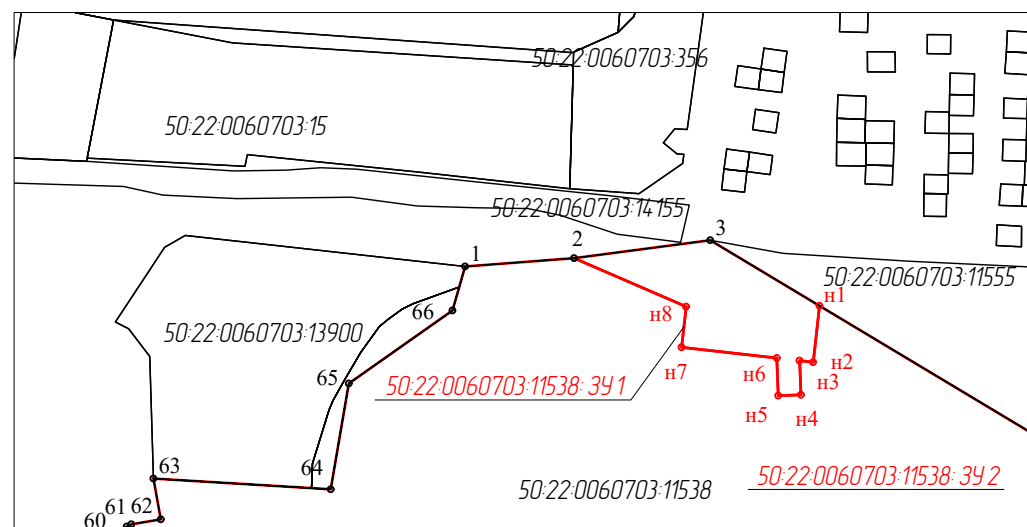
50:22:0060703:3У1

– граница и номер земель территории вблизи земельного участка с кадастровым номером 50:22:0010301:2359;

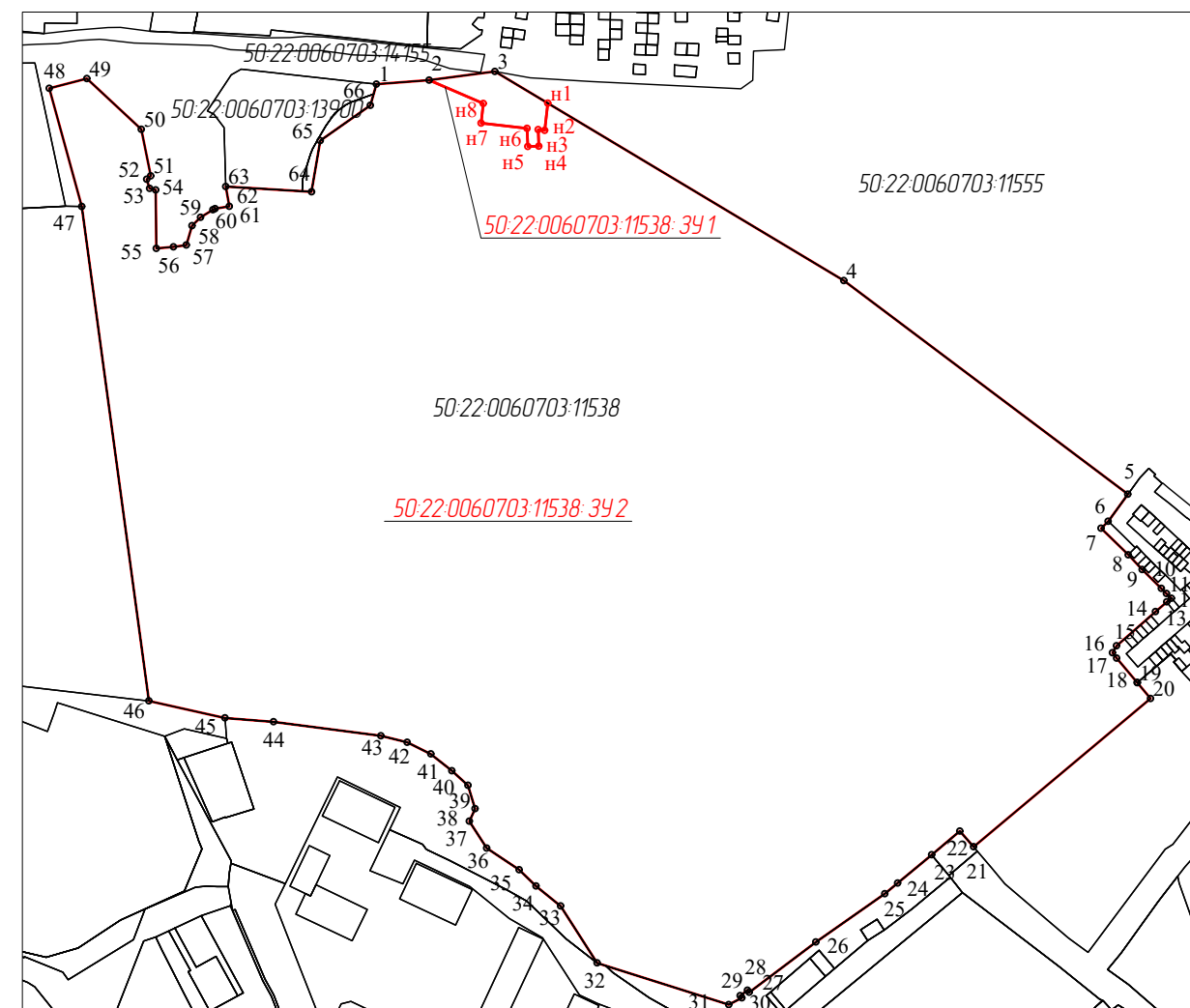
50:22:0060703:13133

– граница и номер земельных участков в соответствии со сведениями ЕГРН.

Схема границ раздела земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:11538 на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории, категория земель: земли населенных пунктов.



Масштаб 1:2000



Масштаб 1:4000

Условный номер земельного участка 50:22:0060703:11538:3У2		
Площадь земельного участка 186352 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
1	458654.36	2218652.10
2	458656.57	2218680.92
н8	458643.74	2218710.58
н7	458632.98	2218709.38
н6	458630.14	2218734.57
н5	458620.19	2218734.95
н4	458620.42	2218740.95
н3	458629.46	2218740.60
н2	458629.05	2218744.20
н1	458643.95	2218745.87
4	458546.78	2218907.95
5	458429.88	2219063.41
6	458415.10	2219052.68
7	458411.22	2219048.77
8	458396.70	2219063.67
9	458388.61	2219071.29
10	458378.28	2219081.77
11	458375.49	2219084.53
12	458372.91	2219087.25
13	458370.92	2219084.72
14	458365.58	2219078.52
15	458346.90	2219057.25

16	458343.13	2219054.99
17	458340.15	2219057.30
18	458326.82	2219068.53
19	458326.70	2219068.64
20	458318.06	2219075.84
21	458236.90	2218978.95
22	458245.48	2218971.44
23	458232.50	2218956.02
24	458217.03	2218937.41
25	458211.21	2218930.40
26	458184.72	2218892.63
27	458157.24	2218856.15
28	458158.38	2218855.18
29	458155.36	2218851.20
30	458154.22	2218852.17
31	458150.49	2218844.94
32	458173.30	2218772.87
33	458204.47	2218752.91
34	458215.38	2218739.43
35	458224.33	2218730.25
36	458236.15	2218712.42
37	458250.87	2218702.97
38	458257.73	2218706.06
39	458270.49	2218702.20
40	458278.53	2218693.41
41	458287.70	2218681.84
42	458294.07	2218668.93
43	458297.66	2218654.56

44	458305.31	2218595.74
45	458307.41	2218569.21
46	458316.72	2218527.55
47	458587.37	2218490.78
48	458652.06	2218473.02
49	458657.38	2218493.60
50	458629.64	2218523.38
51	458604.14	2218528.54
52	458602.29	2218526.37
53	458597.31	2218527.91
54	458596.45	2218531.29
55	458564.40	2218531.58
56	458565.28	2218540.95
57	458566.24	2218548.00
58	458576.87	2218551.14
59	458581.42	2218555.83
60	458585.58	2218562.56
61	458586.16	2218563.79
62	458587.48	2218571.59
63	458598.27	2218569.63
64	458595.42	2218616.56
65	458623.41	2218621.33
66	458642.71	2218648.76
1	458654.36	2218652.10

Условный номер земельного участка 50:22:0060703:11538:3У1		
Площадь земельного участка 1120 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
2	458656.57	2218680.92
3	458661.29	2218716.95
н1	458643.95	2218745.87
н2	458629.05	2218744.20
н3	458629.46	2218740.60
н4	458620.42	2218740.95
н5	458620.19	2218734.95
н6	458630.14	2218734.57
н7	458632.98	2218709.38
н8	458643.74	2218710.58
2	458656.57	2218680.92

Условные обозначения:

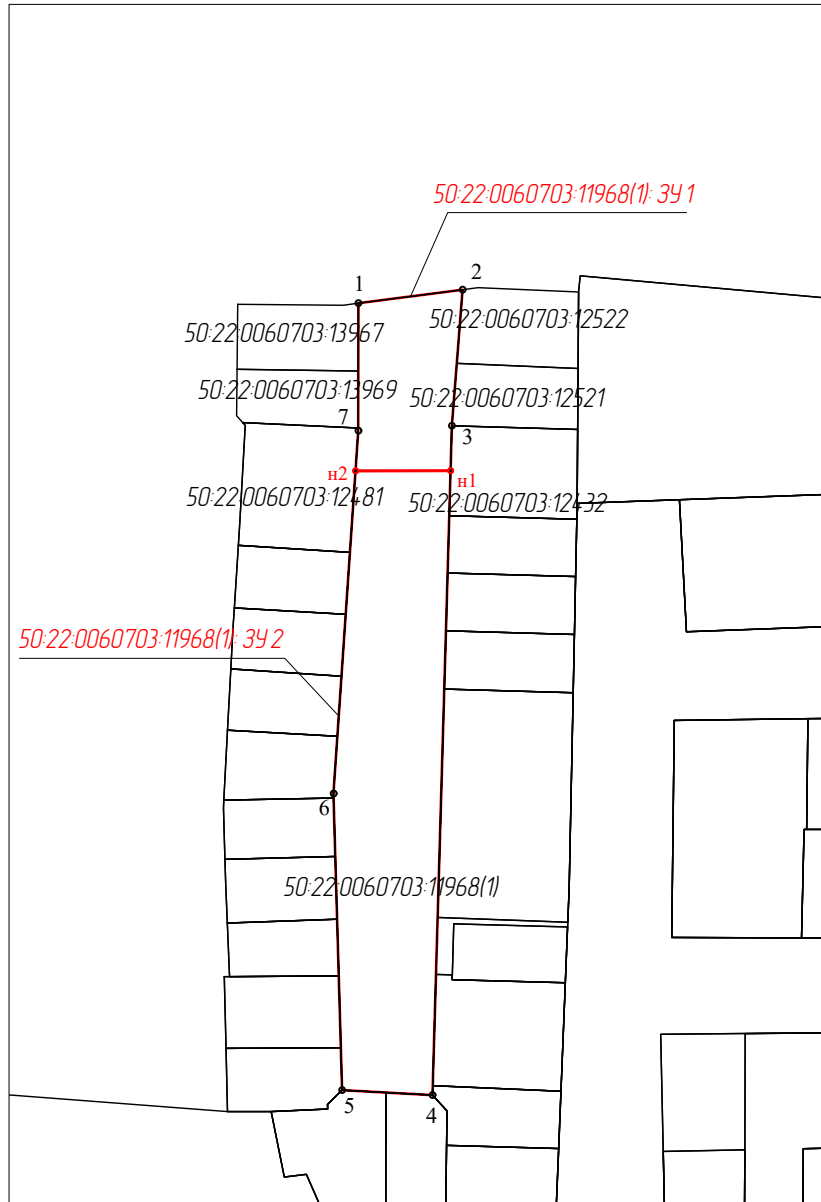
н1

1

- обозначение характерной точки впади образованной части границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности;
- обозначение характерной точки границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности;
- впади образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения;
- обозначение образуемого земельного участка;
- граница и номер земельных участков в соответствии со сведениями ЕГРН.



Схема границ раздела земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:11968(1) на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории, категория земель : земли населенных пунктов.



Условный номер земельного участка 50:22:0060703:11968(1):3У1		
Площадь земельного участка 74 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
1	459019.67	2218928.04
2	459020.56	2218934.93
3	459011.57	2218934.22
н1	459008.59	2218934.13
н2	459008.58	2218927.85
7	459011.24	2218928.03
1	459019.67	2218928.04

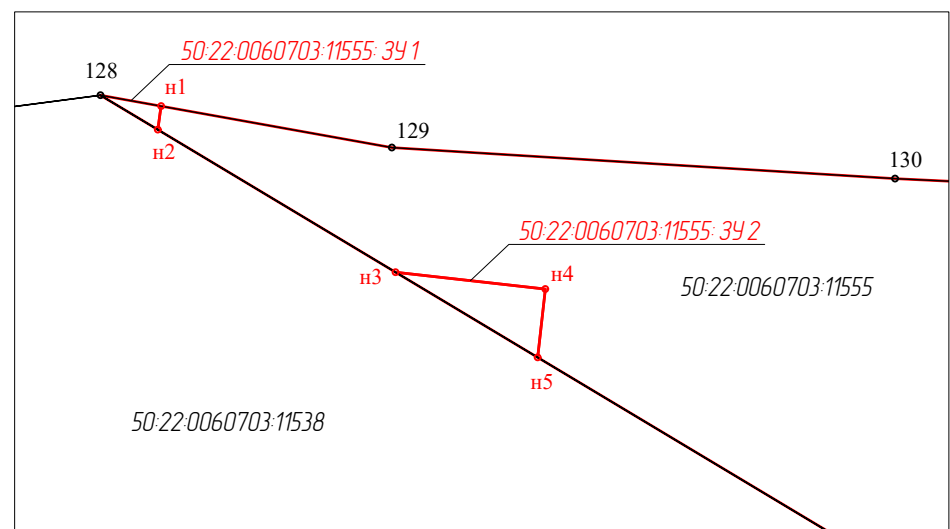
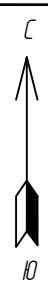
Условный номер земельного участка 50:22:0060703:11968(1):3У2		
Площадь земельного участка 273 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
н2	459008.58	2218927.85
н1	459008.59	2218934.13
4	458967.31	2218932.94
5	458967.64	2218926.96
6	458987.25	2218926.39
н2	459008.58	2218927.85

Масштаб 1:500

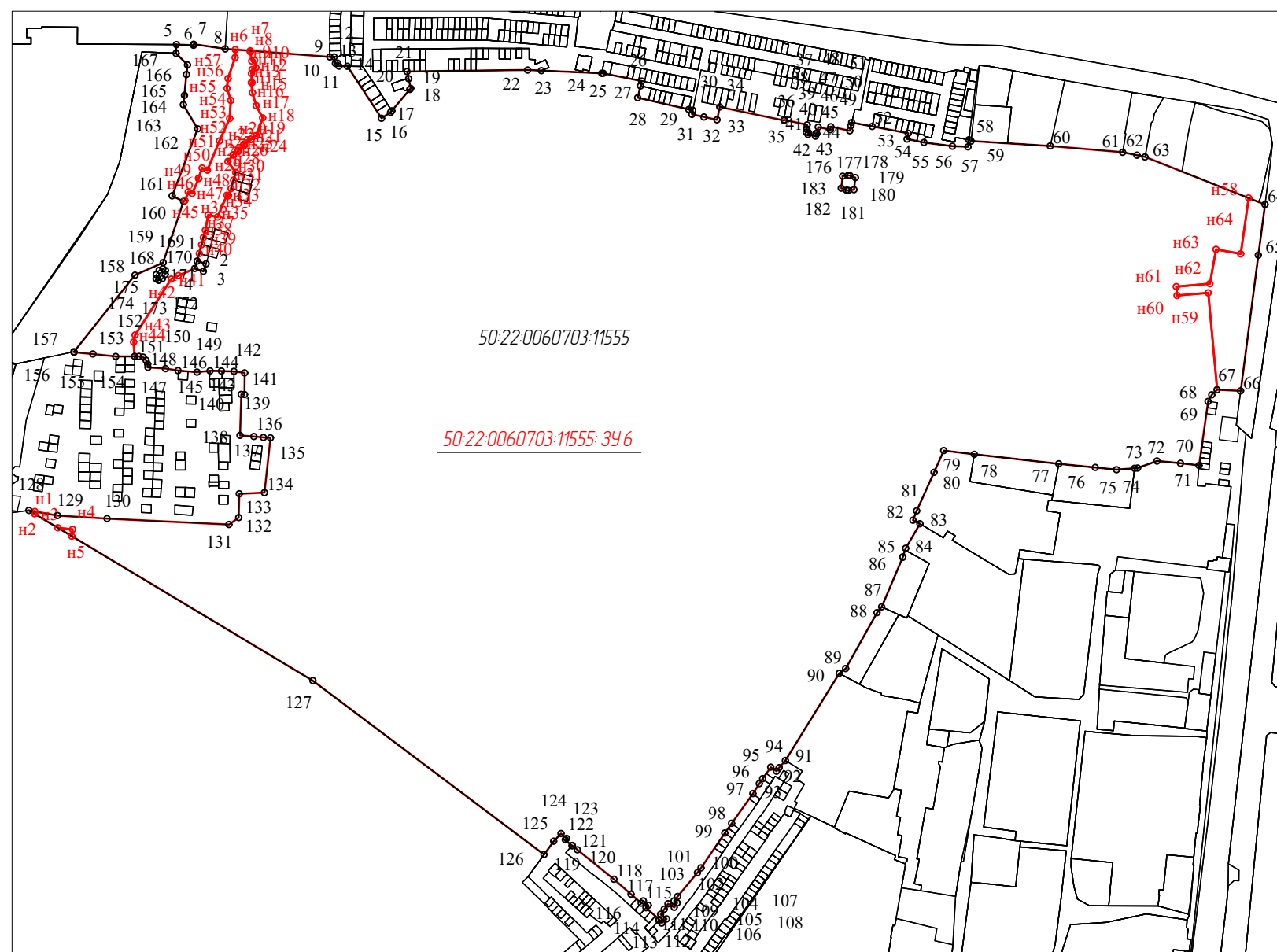
Условные обозначения :

- н1 – обозначение характерной точки вновь образованной части границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности;
- 1 – обозначение характерной точки границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности;
- 50:22:0060703:11968(1): 3У1 – вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения;
- 50:22:0060703:11968(1): 3У2 – обозначение образуемого земельного участка;
- 50:22:0060703:11968(1) – граница и номер земельных участков в соответствии со сведениями ЕГРН.

Схема границ раздела земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:11555 на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории, категория земель: земли населенных пунктов.



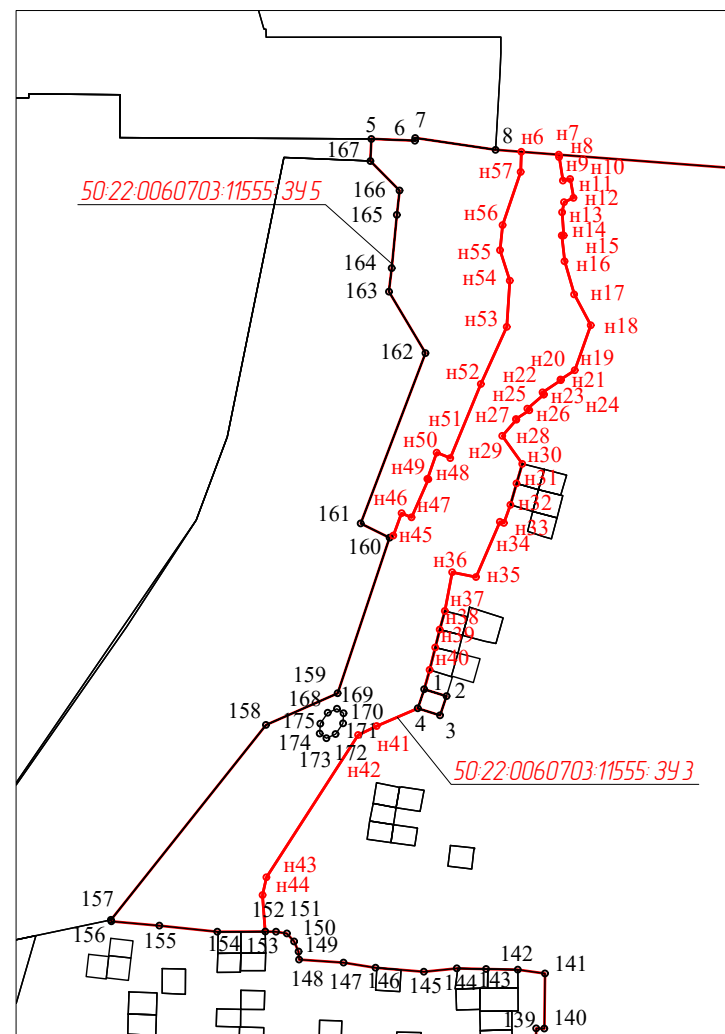
Масштаб 1:500



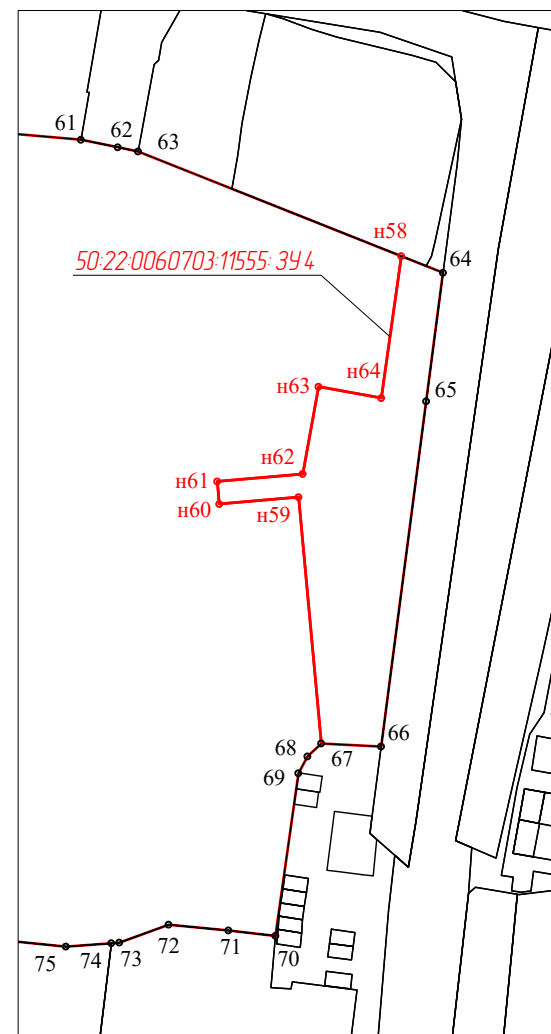
Масштаб 1:4000

Условные обозначения:

- n1 – обозначение характерной точки вновь образованной части границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности;
- 1 – обозначение характерной точки границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности;
- 50:22:0060703:11555-34.1
50:22:0060703:11555-34.2 – вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения;
- обозначение образуемого земельного участка;
- 50:22:0060703:11555 – граница и номер земельных участков в соответствии со сведениями ЕГРН.



Масштаб 1:2000



Масштаб 1:2000

Примечание: Каталоги координат характерных точек границ территории представлены на листах 2,3.

Условный номер земельного участка 50:22:0060703:11555:3У1		
Площадь земельного участка 3 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
128	458661.29	2218716.95
н1	458660.57	2218720.96
н2	458659.02	2218720.74
128	458661.29	2218716.95

Условный номер земельного участка 50:22:0060703:11555:3У2		
Площадь земельного участка 23 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
н3	458649.59	2218736.47
н4	458648.47	2218746.38
н5	458643.96	2218745.87
н3	458649.59	2218736.47

Условный номер земельного участка 50:22:0060703:11555:3У3		
Площадь земельного участка 4694 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
н6	458971.08	2218855.84
н7	458970.32	2218865.76
н8	458969.70	2218865.85
н9	458963.50	2218866.83
н10	458963.91	2218868.77
н11	458958.91	2218869.66
н12	458957.75	2218867.13
н13	458955.09	2218866.62
н14	458948.94	2218867.04
н15	458948.94	2218866.54
н16	458942.16	2218867.29
н17	458933.39	2218869.83
н18	458925.22	2218874.20
н19	458913.31	2218869.98
н20	458910.84	2218866.21
н21	458910.69	2218866.31
н22	458907.47	2218861.47
н23	458906.93	2218861.83
н24	458906.87	2218861.75
н25	458903.14	2218857.46

н26	458902.73	2218857.94
н27	458900.42	2218854.45
н28	458900.23	2218854.52
н29	458895.94	2218850.79
н30	458888.56	2218856.09
н31	458883.39	2218854.59
н32	458877.73	2218852.95
н33	458872.91	2218851.22
н34	458873.22	2218850.17
н35	458858.60	2218843.85
н36	458859.89	2218837.56
н37	458849.65	2218835.62
н38	458844.72	2218834.27
н39	458839.98	2218833.08
н40	458834.05	2218831.59
1	458828.95	2218830.14
4	458823.90	2218828.47
н41	458819.19	2218817.57
н42	458816.84	2218812.68
н43	458779.21	2218788.42
н44	458774.48	2218787.38
153	458764.85	2218788.10
154	458764.79	2218775.41
155	458766.41	2218760.09
156	458767.58	2218747.37
157	458767.94	2218747.27
158	458819.49	2218788.29
159	458827.89	2218807.26
160	458869.03	2218820.98
н45	458869.58	2218821.98
н46	458875.50	2218824.16
н47	458874.39	2218826.80
н48	458884.47	2218831.24
н49	458884.57	2218831.00
н50	458891.53	2218833.45
н51	458890.09	2218837.03
н52	458909.69	2218845.13
н53	458924.79	2218851.97
н54	458937.01	2218852.79
н55	458945.05	2218850.20
н56	458951.73	2218850.88
н57	458965.78	2218855.67
н6	458971.08	2218855.84
168	458822.71	2218804.62
169	458823.79	2218807.05

170	458822.59	2218808.80
171	458819.93	2218808.66
172	458817.08	2218806.70
173	458816.00	2218804.27
174	458817.20	2218802.52
175	458819.85	2218802.66
168	458822.71	2218804.62

Условный номер земельного участка 50:22:0060703:11555:3У4		
Площадь земельного участка 2873 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
н58	458871.32	2219537.27
64	458866.94	2219548.29
65	458832.94	2219543.85
66	458741.6	2219531.93
67	458742.43	2219516.09
н59	458807.58	2219510.09
н60	458805.76	2219489.11
н61	458811.74	2219488.59
н62	458813.7	2219511.2
н63	458836.79	2219515.37
н64	458833.79	2219531.99
н58	458871.32	2219537.27

Условный номер земельного участка 50:22:0060703:11555:3У5		
Площадь земельного участка 2390 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
5	458974.51	2218816.18
6	458974.02	2218827.68
7	458974.75	2218827.79
8	458971.61	2218849.01
н6	458971.08	2218855.84
н57	458965.78	2218855.67
н56	458951.73	2218850.88
н55	458945.05	2218850.20
н54	458937.01	2218852.79
н53	458924.79	2218851.97
н52	458909.69	2218845.13
н51	458890.09	2218837.03
н50	458891.53	2218833.45
н49	458884.57	2218831.00
н48	458884.47	2218831.24

н47	458874.39	2218826.80
н46	458875.50	2218824.16
н45	458869.58	2218821.98
160	458869.03	2218820.98
161	458872.79	2218813.33
162	458917.86	2218830.49
163	458934.11	2218820.81
164	458940.35	2218821.57
165	458954.41	2218822.92
166	458960.85	2218823.64
167	458968.67	2218815.90
5	458974.51	2218816.18

Условный номер земельного участка 50:22:0060703:11555:3У6		
Площадь земельного участка 257180 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
н7	458970.32	2218865.76
9	458966.22	2218919.38
10	458966.22	2218922.27
11	458961.89	2218923.14
12	458962.07	2218924.60
13	458960.01	2218925.50
14	458959.93	2218931.16
15	458924.98	2218954.11
16	458928.96	2218960.19
17	458929.93	2218961.03
18	458944.33	2218973.19
19	458945.00	2218973.76
20	458951.54	2218972.37
21	458956.40	2218971.34
22	458957.37	2219052.40
23	458956.97	2219061.62
24	458955.18	2219102.25
25	458955.14	2219103.26
26	458949.96	2219129.16
27	458946.75	2219128.37
28	458938.77	2219126.41
29	458930.88	2219160.77
30	458930.25	2219163.44
31	458927.60	2219162.90
32	458925.81	2219170.93

33	458923.90	2219179.76
34	458932.54	2219181.63
35	458923.42	2219224.84
36	458923.91	2219224.94
37	458920.58	2219240.34
38	458917.86	2219239.75
39	458917.75	2219240.23
40	458915.59	2219239.77
41	458915.26	2219241.27
42	458914.01	2219241.00
43	458912.94	2219245.94
44	458914.73	2219246.32
45	458914.62	2219246.86
46	458919.00	2219247.81
47	458917.26	2219255.84
48	458919.32	2219256.29
49	458916.55	2219269.11
50	458920.05	2219269.87
51	458922.13	2219270.37
52	458919.48	2219284.15
53	458914.80	2219308.38
54	458910.98	2219307.61
55	458908.67	2219318.99
56	458906.17	2219338.05
57	458905.73	2219348.57
58	458910.49	2219349.16
59	458909.64	2219350.61
60	458906.31	2219403.85
61	458902.12	2219452.52
62	458900.13	2219462.25
63	458899.00	2219467.63
н58	458871.32	2219537.27
н64	458833.79	2219531.99
н63	458836.79	2219515.37
н62	458813.70	2219511.20
н61	458811.74	2219488.59
н60	458805.76	2219489.11
н59	458807.58	2219510.09
67	458742.43	2219516.09

68	458739.01	2219512.47
69	458734.55	2219510.05
70	458691.54	2219503.97
71	458692.99	2219491.52
72	458694.51	2219475.71
73	458689.76	2219462.66
74	458689.60	2219460.56
75	458688.68	2219448.52
76	458690.13	2219434.19
77	458692.62	2219409.65
78	458699.00	2219352.78
79	458701.51	2219332.28
80	458686.89	2219325.70
81	458660.98	2219314.01
82	458654.67	2219311.62
83	458652.31	2219316.22
84	458635.84	2219306.65
85	458630.01	2219304.76
86	458629.67	2219304.65
87	458596.42	2219290.47
88	458592.57	2219287.37
89	458554.96	2219266.30
90	458551.71	2219262.00
91	458493.12	2219225.75
92	458488.31	2219221.54
93	458485.94	2219219.83
94	458488.69	2219215.90
95	458480.96	2219210.50
96	458477.56	2219208.18
97	458470.87	2219203.86
98	458450.85	2219189.58
99	458444.37	2219184.99
100	458420.93	2219168.98
101	458417.67	2219166.60
102	458401.72	2219153.26
103	458398.75	2219150.89
104	458397.35	2219152.96
105	458394.45	2219151.00
106	458396.81	2219146.82

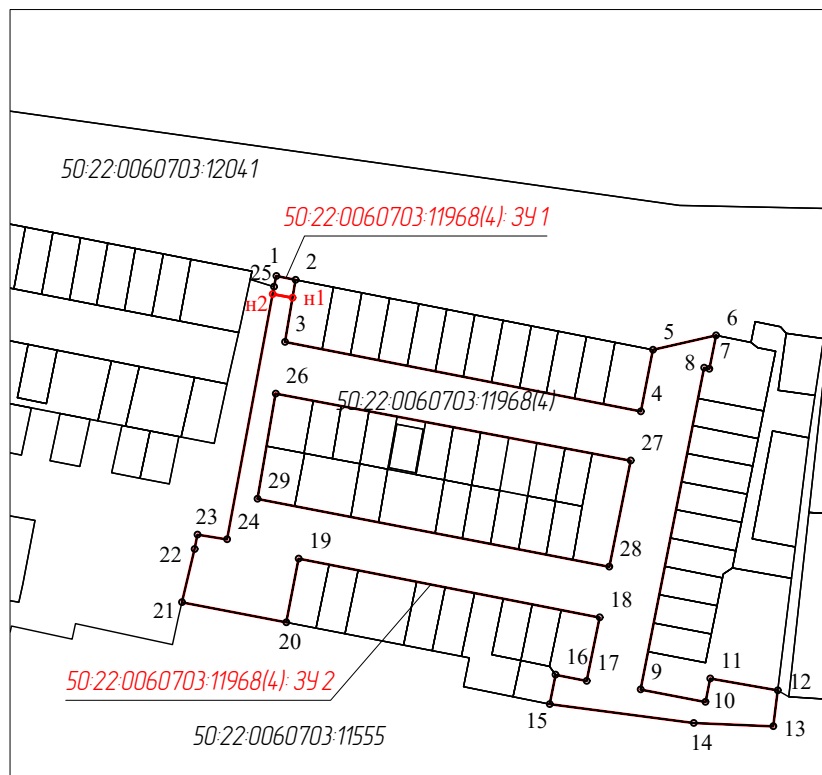
107	458393.17	2219144.31
108	458389.73	2219141.84
109	458386.64	2219145.81
110	458383.83	2219142.57
111	458385.81	2219140.59
112	458386.20	2219140.94
113	458394.17	2219132.04
114	458395.78	2219133.51
115	458398.74	2219130.23
116	458397.17	2219128.76
117	458403.2	2219121.96
118	458413.31	2219110.39
119	458433.14	2219085.88
120	458435.96	2219082.50
121	458435.81	2219082.19
122	458439.85	2219077.70
123	458440.75	2219078.54
124	458444.03	2219074.89
125	458438.84	2219069.94
126	458429.88	2219063.41
127	458546.78	2218907.95
н5	458643.96	2218745.87
н4	458648.47	2218746.38
н3	458649.59	2218736.47
н2	458659.02	2218720.74
н1	458660.57	2218720.96
129	458657.83	2218736.23
130	458655.78	2218769.51
131	458651.83	2218851.51
132	458656.45	2218858.08
133	458672.43	2218858.45
134	458673.26	2218875.38
135	458710.07	2218879.43
136	458710.34	2218874.68
137	458710.97	2218868.26
138	458711.73	2218858.96
139	458739.24	2218859.79
140	458739.20	2218861.95
141	458753.78	2218862.09
142	458754.77	2218854.90
143	458754.96	2218846.52
144	458755.13	2218838.79

145	458754.24	2218830.06
146	458755.30	2218817.29
147	458756.66	2218808.82
148	458757.46	2218797.05
149	458759.56	2218796.90
150	458762.24	2218795.74
151	458764.34	2218793.81
152	458764.80	2218790.96
153	458764.85	2218788.10
н44	458774.48	2218787.38
н43	458779.21	2218788.42
н42	458816.84	2218812.68
н41	458819.19	2218817.57
4	458823.90	2218828.47
3	458822.05	2218834.34
2	458827.11	2218836.05
1	458828.95	2218830.14
н40	458834.05	2218831.59
н39	458839.98	2218833.08
н38	458844.72	2218834.27
н37	458849.65	2218835.62
н36	458859.89	2218837.56
н35	458858.60	2218843.85
н34	458873.22	2218850.17
н33	458872.91	2218851.22
н32	458877.73	2218852.95
н31	458883.39	2218854.59
н30	458888.56	2218856.09
н29	458895.94	2218850.79
н28	458900.23	2218854.52
н27	458900.42	2218854.45
н26	458902.73	2218857.94
н25	458903.14	2218857.46
н24	458906.87	2218861.75
н23	458906.93	2218861.83
н22	458907.47	2218861.47
н21	458910.69	2218866.31
н20	458910.84	2218866.21
н19	458913.31	2218869.98
н18	458925.22	2218874.20
н17	458933.39	2218869.83
н16	458942.16	2218867.29

н15	458948.94	2218866.54
н14	458948.94	2218867.04
н13	458955.09	2218866.62
н12	458957.75	2218867.13
н11	458958.91	2218869.66
н10	458963.91	2218868.77
н9	458963.50	2218866.83
н8	458969.70	2218865.85
н7	458970.32	2218865.76
176	458886.03	2219264.23
177	458886.52	2219267.99
178	458886.37	2219269.23
179	458885.04	2219272.78
180	458876.93	2219271.84
181	458876.43	2219268.08
182	458876.58	2219266.84
183	458877.92	2219263.29
176	458886.03	2219264.23



Схема границ раздела земельного участка с кадастровым номером 50:22:0060703:11968(4) на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ территории, категория земель: земли населенных пунктов.



Условные обозначения:

Масштаб 1:1000

• н1

- обозначение характерной точки вновь образованной части границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности;

○ 1

- обозначение характерной точки границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности;

50:22:0060703:11968(4):391 - вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения;

50:22:0060703:11968(4):392 - обозначение образуемого земельного участка; граница и номер земельных участков в соответствии со сведениями ЕГРН.

50:22:0060703:11968(4)

Условный номер земельного участка 50:22:0060703:11968(4):3У1		
Площадь земельного участка 6 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
1	458965.28	2219282.84
2	458964.78	2219285.39
н1	458962.40	2219284.98
н2	458962.89	2219282.35
25	458963.86	2219282.53
1	458965.28	2219282.84

Условный номер земельного участка 50:22:0060703:11968(4):3У2		
Площадь земельного участка 1317 кв.м.		
Обозначение характерных точек границ	X	Y
н2	458962.89	2219282.35
н1	458962.40	2219284.98
3	458956.56	2219283.98
4	458947.38	2219331.05
5	458955.53	2219332.65
6	458957.43	2219341.00
7	458953.01	2219340.11
8	458953.15	2219339.43
9	458910.61	2219331.02
10	458908.96	2219339.60
11	458912.05	2219340.22
12	458910.49	2219349.16
13	458905.73	2219348.57
14	458906.17	2219338.05
15	458908.67	2219318.99
16	458912.55	2219319.77
17	458911.74	2219323.88
18	458920.13	2219325.60
19	458927.91	2219285.79
20	458919.48	2219284.15
21	458922.14	2219270.36
22	458929.18	2219272.03
23	458931.08	2219272.41
24	458930.46	2219276.33
н2	458962.89	2219282.35
26	458949.73	2219282.75
27	458940.87	2219329.71
28	458926.84	2219326.88
29	458935.81	2219280.34
26	458949.73	2219282.75