

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
СРО АСП СОЮЗ "ПРОЕКТЫ СИБИРИ"



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"МОДУЛОР"

РФ, 663600, Красноярский край, г. Канск, ул. Краснопартизанская, д.57,
оф. 304. тел. 8(39161)33026 ИНН 2450016734
e-mail: modulor-kansk@mail.ru

**Заказчик: Администрация Дзержинского сельсовета
Дзержинского района Красноярского края**

Благоустройство парка в центре с. Дзержинское

Проектная документация

Раздел 2 "Схема планировочной организации земельного участка"

0401-21 ПЗУ

ТОМ II

2021 г.

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
СРО АСП СОЮЗ "ПРОЕКТЫ СИБИРИ"



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"МОДУЛОР"

РФ, 663600, Красноярский край, г. Канск, ул. Краснопартизанская, д.57,
оф. 304. тел. 8(39161)33026 ИНН 2450016734
e-mail: modolor-kansk@mail.ru

**Заказчик: Администрация Дзержинского сельсовета
Дзержинского района Красноярского края**

Благоустройство парка в центре с. Дзержинское

Проектная документация

Раздел 2 "Схема планировочной организации земельного участка"

0401-21 ПЗУ

ТОМ II

Руководитель

Д.В. Накладыч

Главный инженер проекта

Д.А. Павловец

2021 г.

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Содержание тома II

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

[illegible]

ИНВ. № подл.

Содержание раздела "Схема планировочной организации земельного участка"
(начало)

[illegible]

						0401-21 ПЗУ		
изм.	кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата			
Руковод.	Накладчыч Д. В.					Стадия	Лист	Листов
ГИП	Павловец Д.А.					ПД	1.1	11
Разраб.	Исхаков А.И.					ООО "Модульор" г. Канск		
Н/контр.	Геращенко Г.А.							
						Благоустройство парка в центре с. Дзержинское. Текстовая часть. Содержание раздела ПЗУ.		

[illegible]

ИНВ. № подл.

изм.	кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	---------	------	--------	---------	------

Лист

1.2

1. Характеристика земельного участка, предоставленного для размещения объекта капитального строительства.

Проектной документацией предусмотрено благоустройство территории парка, расположенного в центральной части села Дзержинское Дзержинского района Красноярского края.

Благоустраиваемая территория располагается на трёх земельных участках.

Согласно СП 131.13330.2018 «Строительная климатология» земельные участки расположены в климатическом подрайоне 1В с расчётной зимней температурой наружного воздуха - 42 С°.

Снеговой район по СП 20.13330 - III

Ветровой район по СП 20.13330 - III

Категория сложности инженерно-геологических условий - I (простая)

Сейсмичность района расположения земельного участка- 6 баллов.

Экспликация земельных участков:

Кадастровый номер	Адрес (местоположение)	Категория земли	Вид разрешенного использования	Площадь земельного участка, м2
24:10:1813009:663	Красноярский край, Дзержинский район, Дзержинский сельсовет, с.Дзержинское, ул.Ленина, з/у 11 А	Земли населенных пунктов	Организация ежедневного и еженедельного массового кратковременного отдыха пассивного и активного характера в парках, скверах, для размещения объектов, характерных для населенных пунктов	10679
24:10:1813009:244	Местоположение: Красноярский край, Дзержинский район, с. Дзержинское, пер. Свободный, № 12 "д"	Земли населенных пунктов	Для строительства кабельной трассы 10 Кв, для размещения наземных сооружений кабельных линий электропередачи	2646
24:10:1813009:243	Относительно ориентира. Адрес ориентира: Красноярский край, Дзержинский район, с. Дзержинское, ул. Кирова, 2 "б".	Земли населенных пунктов	Под строительство детской площадки, для размещения объектов, характерных для населенных пунктов	2179

2. Обоснование границ санитарно-защитных зон объектов капитального строительства в пределах границ земельного участка - в случае необходимости определения указанных зон в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Проектируемые мероприятия не входят в санитарную классификацию СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» и не требуют организации санитарно-защитной зоны. Проектируемый объект не является источником воздействия на здоровье и среду обитания человека.

Взам. инв. №							
	Подп. и дата						
Инв. № подл.							
изм.	кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	0401-21 ПЗУ	Лист 1.3

4. Техничко-экономические показатели земельного участка, предоставленного для размещения объектов капитального строительства.

Поз.	Наименование показателя	Кол-во
1	Площадь земельных участков, м2	15504
2	Площадь в границах работ, м2	13530
	в том числе:	
2.1	Площадь благоустройства (твёрдых покрытий), м2	3499
	в том числе:	
2.1.1	площадь дорожных покрытий, м2	990
2.1.2	площадь пешеходных дорожек и площадок, м2	2509
2.2	Площадь озеленения, м2	10031

В связи с тем, что на территории проектирования нет опасных геологических процессов, паводковых, грунтовых вод, то специальных мероприятий по защите территории и объектов не требуется.

Уклоны проездов не превышают нормативных. Отвод дождевых и талых вод предусмотрен открытым способом, по спланированным территориям. Осуществляется поверх проектируемых и существующих покрытий по проездам, площадкам и на озелененную территорию.

Взам. инв. №							
	Подп. и дата						
Инв. № подл.							
	<p>В связи с тем, что на территории проектирования нет опасных геологических процессов, паводковых, грунтовых вод, то специальных мероприятий по защите территории и объектов не требуется.</p> <p>6. Описание организации рельефа вертикальной планировкой.</p> <p>Вертикальная планировка решена в увязке со сложившимся высотным положением существующей застройки и существующим рельефом местности.</p> <p>Уклоны проездов не превышают нормативных. Отвод дождевых и талых вод предусмотрен открытым способом, по спланированным территориям. Осуществляется поверх проектируемых и существующих покрытий по проездам, площадкам и на озелененную территорию.</p>						
						0401-21 ПЗУ	Лист
							1.4
изм.	кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата		

Проектом предусмотрено следующее благоустройство:

- перепланировка территории (устройство прогулочных дорожек);
- устройство проезда и парковки с асфальтобетонным покрытием;
- устройство пешеходных дорожек и площадок с покрытием из тротуарной плитки;
- устройство тематической площадки скейт-парка с асфальтобетонным покрытием;
- устройство тематической площадки зоны паркура с травмобезопасным покрытием;
- устройство системы паркового освещения;
- установка парковых диванов, скамей, урн и других малых архитектурных форм;
- устройство газонов, организация цветников и ландшафтных композиций;
- вырубка аварийных деревьев и кустарников, высадка деревьев и кустарников взамен утраченных;
- замена ограждения территории парка.

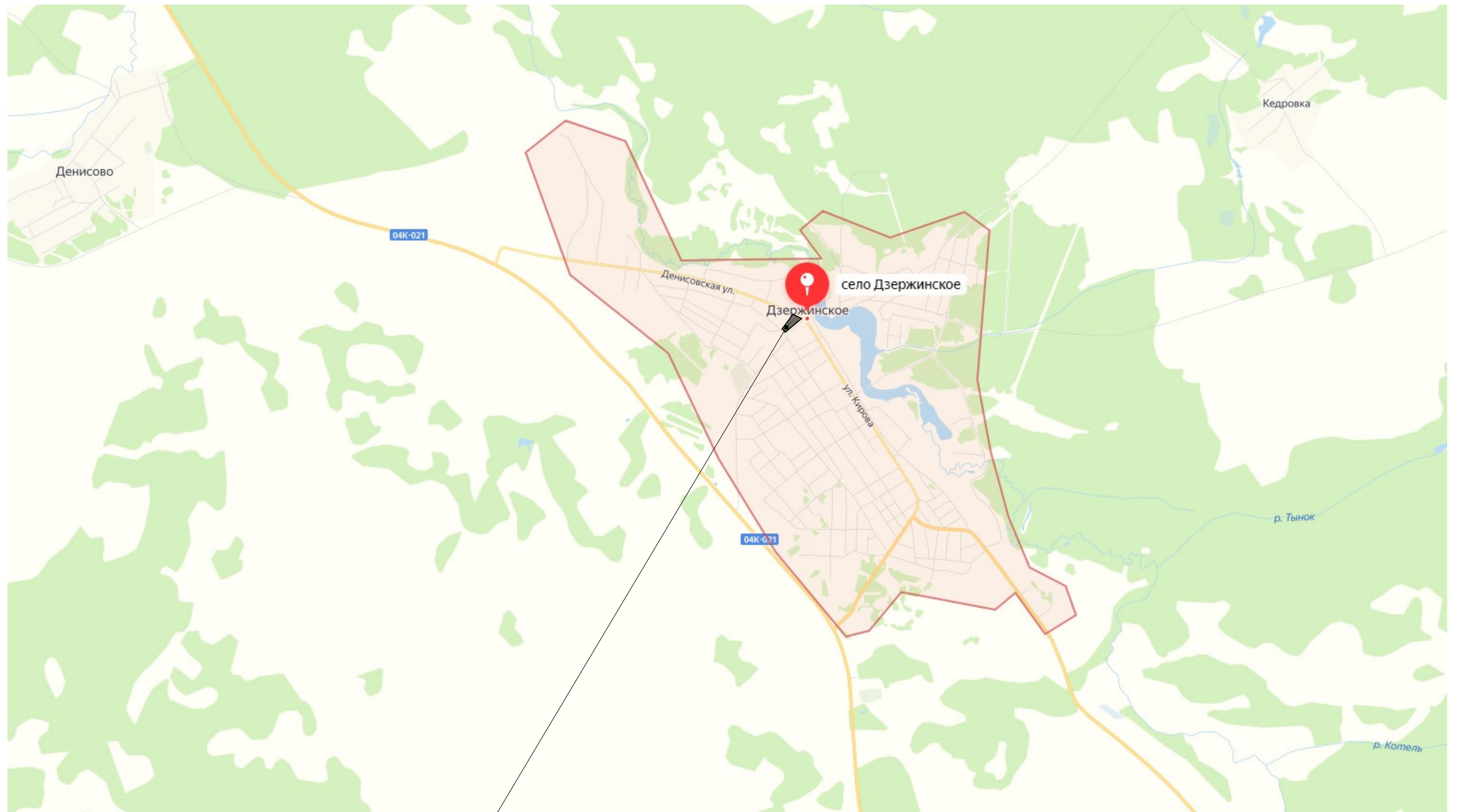
В границах проектирования предусмотрены следующие функциональные зоны:

- тихая (прогулочная) зона;
- детская игровая зона (существующие детские игровая и спортивная площадки);
- мемориальная зона (подходы к существующим памятникам);
- спортивная зона (площадки скейт-парка и паркура).

Схема транспортных коммуникаций сохранена существующая. Подъезд и подход к объекту осуществляется по улицам Кирова, Ленина и Красноармейской. Спроектированы места стоянки автомобилей. На пешеходных дорожках предусмотрены въездные пандусы для маломобильных групп населения.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
изм.	кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	0401-21 ПЗУ			1.5

СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН
М 1:50000



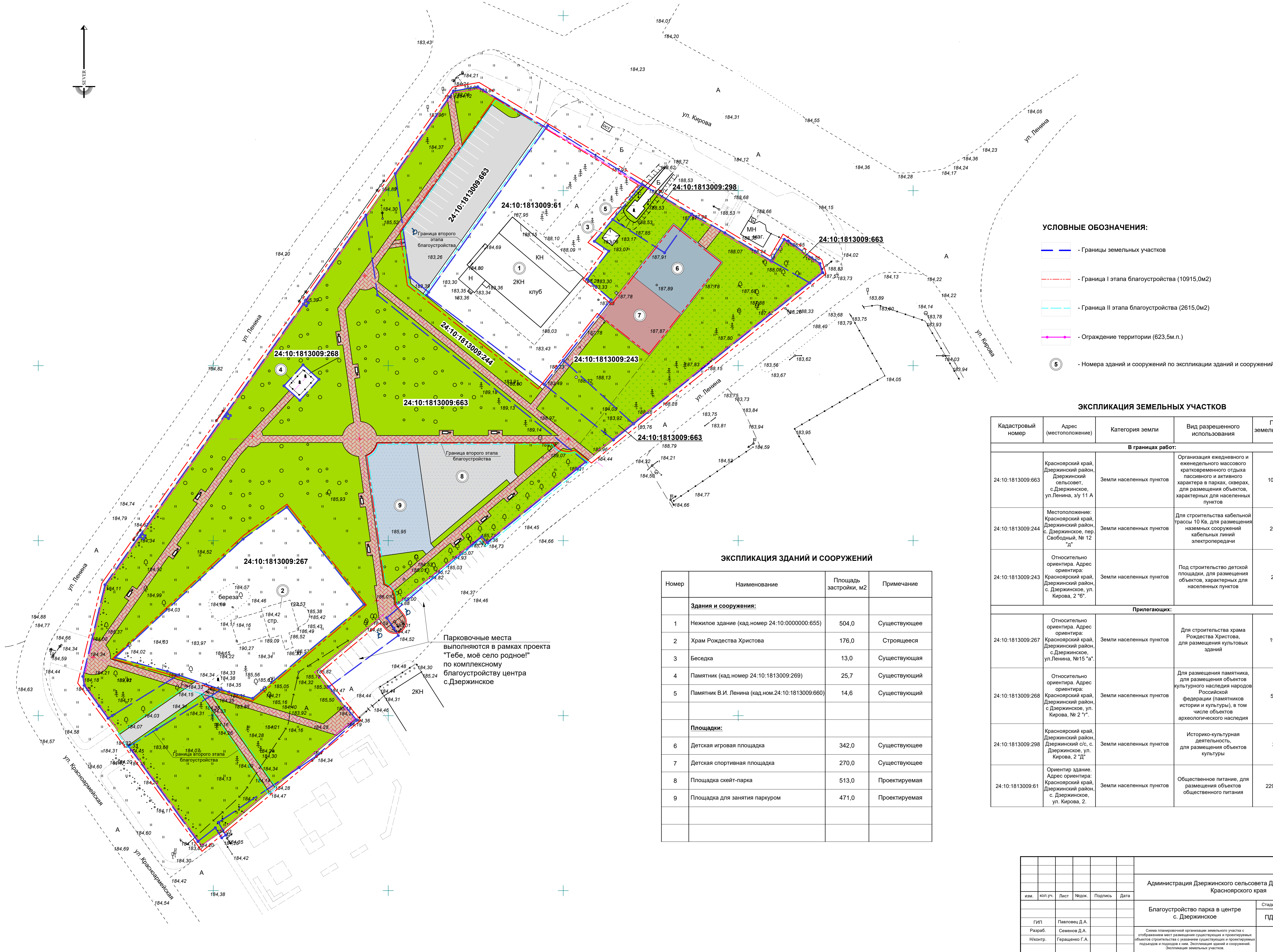
Проектируемый
объект

						0401-21 ПЗУ			
						Администрация Дзержинского сельсовета Дзержинского района Красноярского края			
изм.	кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				
						Благоустройство парка в центре с. Дзержинское	Стадия	Лист	Листов
							ПД	2	
ГИП		Павловец Д.А.				Ситуационный план.	ООО "Модульор" г. Канск		
Разраб.		Семенов Д.А.							
Н/контр.		Герашенко Г.А.							

Согласовано				

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

СХЕМА ПЛАНИРОВОЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА С ОТОБРАЖЕНИЕМ МЕСТ РАЗМЕЩЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ И ПРОЕКТИРУЕМЫХ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬСТВА С УКАЗАНИЕМ СУЩЕСТВУЮЩИХ И ПРОЕКТИРУЕМЫХ ПОДЪЕЗДОВ И ПОДХОДОВ К НИМ
М 1:500



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Границы земельных участков
- Граница I этапа благоустройства (10915,0м2)
- Граница II этапа благоустройства (2615,0м2)
- Ограждение территории (623,5м.п.)
- Номера зданий и сооружений по экспликации зданий и сооружений

ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ

Кадастровый номер	Адрес (местоположение)	Категория земли	Вид разрешенного использования	Площадь земельного участка, м2
В границах работ:				
24:10:1813009:663	Красноярский край, Дзержинский район, Дзержинское, ул. Ленина, з/у 11 А	Земли населенных пунктов	Организация ежедневного и еженедельного массового кратковременного отдыха пассивного и активного характера в парках, скверах, для размещения объектов, характерных для населенных пунктов	10679 +/- 36
24:10:1813009:244	Местоположение: Красноярский край, Дзержинский район, с. Дзержинское, пер. Свободный, № 12 "д"	Земли населенных пунктов	Для строительства кабельной трассы 10 Кв, для размещения наземных сооружений кабельных линий электропередачи	2646 +/- 11
24:10:1813009:243	Относительно ориентира. Адрес ориентира: Красноярский край, Дзержинский район, с. Дзержинское, ул. Кирова, 2 "б".	Земли населенных пунктов	Под строительство детской площадки, для размещения объектов, характерных для населенных пунктов	2179 +/- 9
Прилегающих:				
24:10:1813009:267	Относительно ориентира. Адрес ориентира: Красноярский край, Дзержинский район, с. Дзержинское, ул. Ленина, №15 "а".	Земли населенных пунктов	Для строительства храма Рождества Христова, для размещения культовых зданий	1905 +/- 31
24:10:1813009:268	Относительно ориентира. Адрес ориентира: Красноярский край, Дзержинский район, с. Дзержинское, ул. Кирова, № 2 "г".	Земли населенных пунктов	Для размещения памятника, для размещения объектов культурного наследия народов Российской Федерации (памятников истории и культуры), в том числе объектов археологического наследия	50 +/- 0.71
24:10:1813009:298	Красноярский край, Дзержинский район, Дзержинский с/с, с. Дзержинское, ул. Кирова, 2 "д"	Земли населенных пунктов	Историко-культурная деятельность, для размещения объектов культуры	226 +/- 5
24:10:1813009:61	Ориентир здание. Адрес ориентира: Красноярский край, Дзержинский район, с. Дзержинское, ул. Кирова, 2.	Земли населенных пунктов	Общественное питание, для размещения объектов общественного питания	2296 +/- 33.55

ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер	Наименование	Площадь застройки, м2	Примечание
Здания и сооружения:			
1	Нежилое здание (кад.номер 24:10:0000000:655)	504,0	Существующее
2	Храм Рождества Христова	176,0	Строящееся
3	Беседка	13,0	Существующая
4	Памятник (кад.номер 24:10:1813009:269)	25,7	Существующий
5	Памятник В.И. Ленина (кад.ном.24:10:1813009:660)	14,6	Существующий
Площадки:			
6	Детская игровая площадка	342,0	Существующее
7	Детская спортивная площадка	270,0	Существующее
8	Площадка скейт-парка	513,0	Проектируемая
9	Площадка для занятия паркуром	471,0	Проектируемая

Парковочные места выполняются в рамках проекта "Тебе, моё село родное!" по комплексному благоустройству центра с.Дзержинское

					0401-21 ПЗУ		
					Администрация Дзержинского сельсовета Дзержинского района Красноярского края		
					Благоустройство парка в центре с. Дзержинское		
					Стадия	Лист	Листов
					ПД	3	
					ООО "Модуль" г. Канск		
					Схема планировочной организации земельного участка с отображением мест размещения существующих и проектируемых объектов строительства с указанием существующих и проектируемых подъездов и подходов к ним. Экспликация зданий и сооружений. Экспликация земельных участков.		

Составлено				
Имя, № позит.				
Подп. и дата				
Взам. инв. №				

СХЕМА СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ПЛАНИРОВОЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЗЕМЕЛЬНОГО
УЧАСТКА С ОТОБРАЖЕНИЕМ ДЕМОНТИРУЕМЫХ СООРУЖЕНИЙ

М 1:1000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Демонтируемое ограждение
- Демонтируемое асфальтовое покрытие тротуаров
- Демонтаж бортового камня

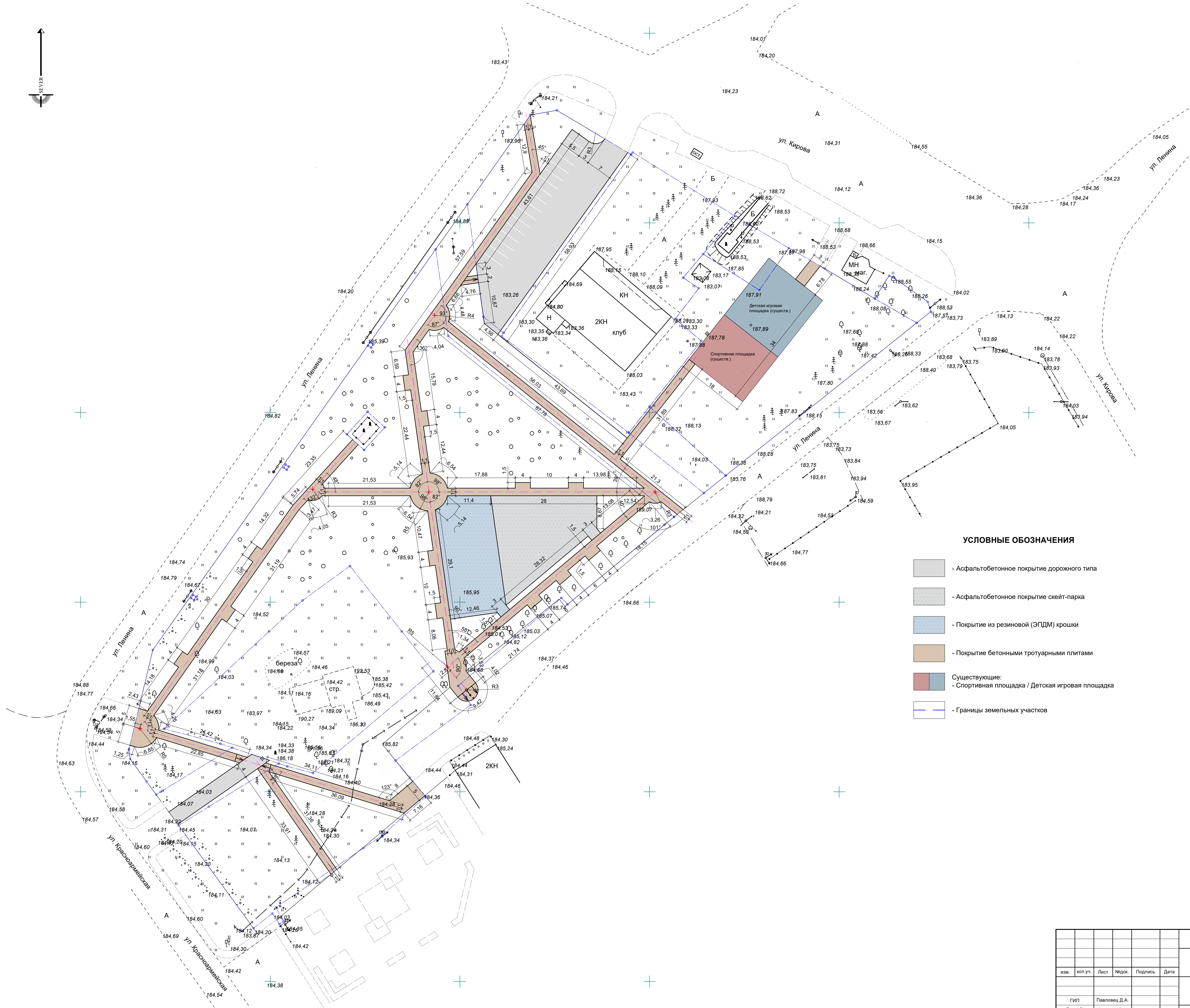
ВЕДОМОСТЬ ДЕМОНТАЖНЫХ РАБОТ

№ пп	Наименование работ	Количество
1	Разборка асфальтобетонного покрытия тротуаров толщиной до 5 см с помощью молотков отбойных, м2	372,0
2	Демонтаж бортового камня, п.м.	320,0
3	Демонтаж металлического ограждения высотой до 1,0м., п.м.	587,0
4	Валка деревьев (тополей) диаметром до 24см, шт.	53
5	Валка деревьев (тополей) диаметром до 36см, шт.	53
6	Срезка кустарника и мелколесья (средние), м2	146

						0401-21 ПЗУ			
						Администрация Дзержинского сельсовета Дзержинского района Красноярского края			
изм.	кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				
						Благоустройство парка в центре с. Дзержинское	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Павловец Д.А.					ПД	4	
Разраб.	Семенов Д.А.						ООО "Модулор" г. Канск		
Н/контр.	Герашенко Г.А.								
						Схема существующей планировочной организации земельного участка с отображением демонтируемых сооружений. Ведомость демонтажных работ.			

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

РАЗБИВОЧНЫЙ ПЛАН
М 1:500



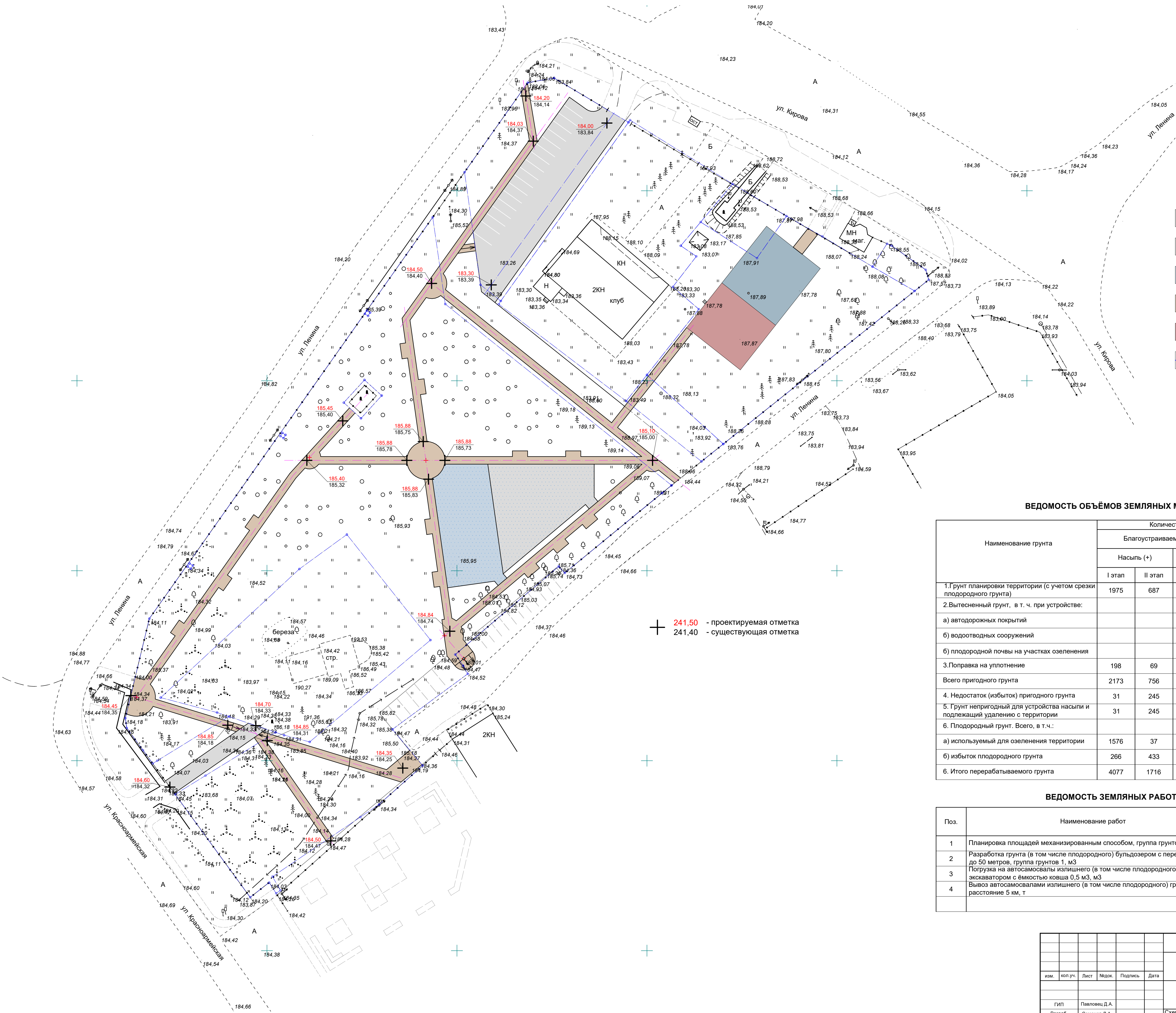
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Асфальтобетонное покрытие дорожного типа
- Асфальтобетонное покрытие скейт-парка
- Покрытие из резиновой (ЭПДМ) крошки
- Покрытие бетонными тротуарными плитами
- Существующие:
- Спортивная площадка / Детская игровая площадка
- Границы земельных участков

Согласовано	
Имя, № докум.	
Подпись, дата	
Взам. инв. №	

						0401-21 ПЗУ		
						Администрация Дзержинского сельсовета Дзержинского района Красноярского края		
изм.	кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	Благоустройство парка в центре с. Дзержинское		
						ПД	5	Листов
						Разбивочный план.		
						ООО "Модуль" г. Канск		

СХЕМА ПЛАНИРОВОЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА С ОТОБРАЖЕНИЕМ РЕШЕНИЙ ПО ПЛАНИРОВКЕ
М 1:500



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Асфальтобетонное покрытие дорожного типа
- Асфальтобетонное покрытие скейт-парка
- Покрытие из резиновой (ЭПДМ) крошки
- Покрытие бетонными тротуарными плитами
- Существующие:
 - Спортивная площадка / Детская игровая площадка
- Границы земельных участков

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ ЗЕМЛЯНЫХ МАСС

Наименование грунта	Количество, м³				Примечание
	Благоустраиваемая территория				
	Насыпь (+)		Выемка (-)		
	I этап	II этап	I этап	II этап	
1.Грунт планировки территории (с учетом срезки плодородного грунта)	1975	687			
2.Вытесненный грунт, в т. ч. при устройстве:					
а) автодорожных покрытий			610	955	
б) водоотводных сооружений			18	9	
б) плодородной почвы на участках озеленения			1576	37	
3.Поправка на уплотнение	198	69			
Всего пригодного грунта	2173	756	2204	1001	
4. Недостаток (избыток) пригодного грунта	31	245			
5. Грунт непригодный для устройства насыпи и подлежащий удалению с территории	31	245	31	245	
6. Плодородный грунт. Всего, в т.ч.:					
а) используемый для озеленения территории	1576	37	1842	470	
б) избыток плодородного грунта	266	433			
6. Итого перерабатываемого грунта	4077	1716	4077	1716	

ВЕДОМОСТЬ ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ

Поз.	Наименование работ	Количество	
		I - этап	II этап
1	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 2, м2	10818	2712
2	Разработка грунта (в том числе плодородного) бульдозером с перемещением до 50 метров, группа грунтов 1, м3	4077	1716
3	Погрузка на автосамосвалы излишнего (в том числе плодородного) грунта экскаватором с емкостью ковша 0,5 м3, м3	297	678
4	Вывоз автосамосвалами излишнего (в том числе плодородного) грунта на расстояние 5 км, т	505	1153

241,50 - проектируемая отметка
241,40 - существующая отметка

Составлено

Взам. инв. №

Подп. и дата

Имя, № подл.

0401-21 ПЗУ

Администрация Дзержинского сельсовета Дзержинского района
Красноярского края

Благоустройство парка в центре
с. Дзержинское

Схема планировочной организации земельного
участка с отображением решений по
планировке. Ведомость объемов земляных
масс. Ведомость земляных работ.

Стадия

Лист

Листов

ГД6

ООО "Модульор"
г. Канск

СХЕМА ПЛАНИРОВОЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА С ОТОБРАЖЕНИЕМ РЕШЕНИЙ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И ОЗЕЛЕНЕНИЮ.
М 1:500

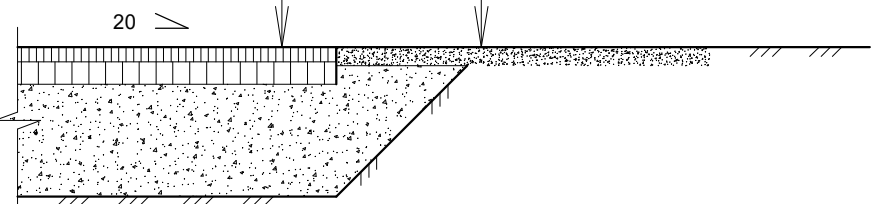


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Типы вновь устраиваемых покрытий:
- Газон с внесением плодородного слоя земли
 - Газон без внесения плодородного слоя земли
 - Устройство дренажной канавы
 - Укрепление обочины щебнем
 - Существующие:
 - Спортивная площадка / Детская игровая площадка
 - Номера позиций озеленения по ведомости элементов озеленения
- 8
- I - Асфальтобетонное покрытие дорожного типа
 - II - Покрытие бетонными тротуарными плитами толщиной -60мм
 - III - Покрытие из резиновой (ЭПДМ) крошки площадки для занятия паркуром
 - IV - Асфальтобетонное покрытие скейт-парка

Проезд, площадка для стоянки и разворота автомобилей
тип I

1. Мелкозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -40мм
2. Крупнозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -60мм
3. Щебень М600, размер зерна 10-20мм
- ГОСТ 8267-93, толщиной -300мм
- Основание - уплотненный грунт



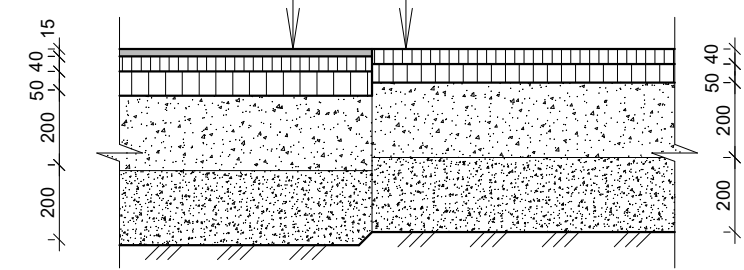
№ п/п	Наименование	Тип	Площадь покрытия, м²		Примечания
			I этап	II этап	
	Асфальтобетонное покрытие	I	16	914	Проезды, площадки для стоянки и разворота автомобилей с бортовым камнем БР 100.30.15
	Покрытие бетонными тротуарными плитами (по типу брусчатки) толщиной -60мм	II	1314	211	Пешеходные дорожки, площадки с бортовым камнем БР 100.20.8
	Покрытие из резиновой (ЭПДМ) крошки, м2	III	-	471	Площадка для занятия паркуром с бортовым камнем БР 100.20.8
	Асфальтобетонное покрытие, м2	IV	-	513	Площадка скейт-парка с бортовым камнем БР 100.20.8

Поз.	Наименование работ	Количество	
		I этап	II этап
1	Бетонный бортовой камень БР 100.30.15 по ГОСТ 6665-91, п.м.	38	179
2	Бетонный бортовой камень БР 100.20.8 по ГОСТ 6665-91, п.м.	1110	202
3	Укрепление обочин щебнем, м2, в т.ч.: -щебень М600, размер зерна 20-40мм (ГОСТ 8267-93), м3	-	60
4	Дренажные канавы, м.п. / м3	100 / 18	50 / 9

Поз.	Наименование породы или вида насаждения	Возраст, лет	Количество		Примечание
			I этап	II этап	
	Газон обыкновенный, м2		7878,0	183,0	с внесением слоя плодородной земли 20 см
	Газон обыкновенный, м2		1610,0	360,0	без внесения плодородного слоя
1	Ель сибирская		8	-	
2	Ель сибирская голубая		10	-	
3	Клен приречный (Гиннала)		-	12	
4	Клен ясенелистный		14	-	
5	Вяз приземистый		8	-	
6	Ива грушанколистная		4	-	
7	Рябина сибирская		15	15	
8	Барбарис Тунберга		17	-	
9	Бузина сибирская		9	-	
10	Курильский чай кустарниковый		-	23	
11	Спирея японская 'Firelight'		10	-	
12	Роза морщинистая		15	-	
13	Сирень обыкновенная		-	18	
14	Дерен белый		12	-	

Площадка для занятия паркуром
тип III

1. Покрытие из резиновой (ЭПДМ) крошки -15мм
2. Мелкозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -40мм
3. Крупнозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -50мм
4. Щебень М600, размер зерна 20-40мм
- ГОСТ 8267-93, толщиной -200мм
5. Песчано-щебеночная смесь М600, размер зерна 20-40мм
- ГОСТ 25607-2009, толщиной -200мм
- Основание - уплотненный грунт



Площадка скейт-парка
тип IV

1. Мелкозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -40мм
2. Крупнозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -50мм
3. Щебень М600, размер зерна 20-40мм
- ГОСТ 8267-93, толщиной -200мм
4. Песчано-щебеночная смесь М600, размер зерна 20-40мм
- ГОСТ 25607-2009, толщиной -200мм
- Основание - уплотненный грунт

					0401-21 ПЗУ		
					Администрация Дзержинского сельсовета Дзержинского района Красноярского края		
					Благоустройство парка в центре с. Дзержинское		
					Стадия	Лист	Листов
					ПД	7	
					ООО "Модуль" г. Канск		

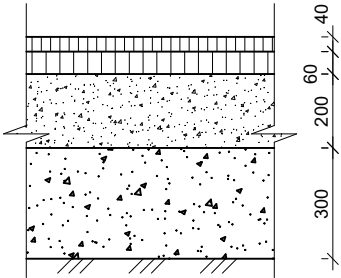
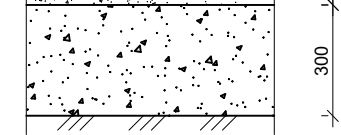
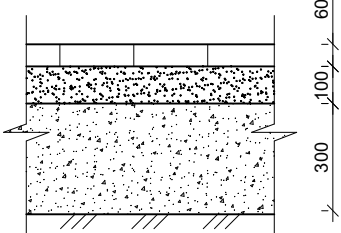
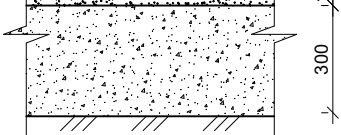
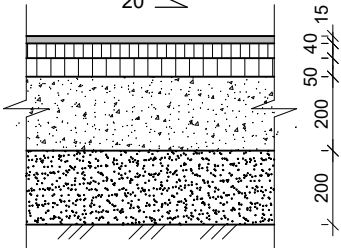
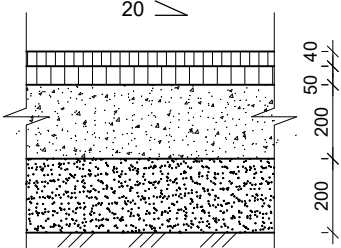
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

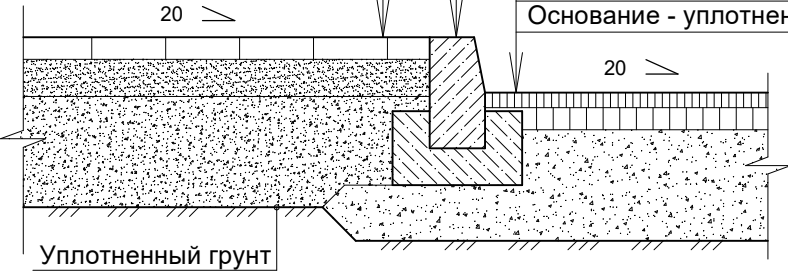
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОКРЫТИЙ

Этап	№ типа	Схема конструктивных слоев	Наименование конструктивных слоев	Площадь, м2
I	I		1. Мелкозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -40мм 2. Крупнозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -60мм 3. Щебень М600, размер зерна 10-20мм ГОСТ 8267-93, толщиной -300мм Основание - уплотненный грунт	16
II				914
I	II		1. Покрытие бетонными тротуарными плитами (по типу брусчатка) -60мм, ГОСТ 17608-2017 2. Песок среднезернистый по ГОСТ 8736-2014 толщиной -100мм 3. Песчано-щебеночная смесь М600, размер зерна 20-40мм ГОСТ 25607-2009, толщиной -300мм Основание - уплотненный грунт	1314
II				211
II	III		1. Покрытие из резиновой (ЭПДМ) крошки -15мм Грунтовка (полиуретановый праймер) 2. Мелкозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -40мм 3. Крупнозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -50мм 4. Щебень М600, размер зерна 20-40мм ГОСТ 8267-93, толщиной -200мм 5. Песчано-щебеночная смесь М600, размер зерна 20-40мм ГОСТ 25607-2009, толщиной -200мм Основание - уплотненный грунт	471
II	IV		1. Мелкозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -40мм 2. Крупнозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -50мм 3. Щебень М600, размер зерна 20-40мм ГОСТ 8267-93, толщиной -200мм 4. Песчано-щебеночная смесь М600, размер зерна 20-40мм ГОСТ 25607-2009, толщиной -200мм Основание - уплотненный грунт	513

Пешеходные дорожки

тип II

1. Покрытие бетонными тротуарными плитами (по типу брусчатка) -60мм, ГОСТ 17608-2017
2. Песок среднезернистый по ГОСТ 8736-2014 толщиной -100мм
3. Песчано-щебеночная смесь М600, размер зерна 20-40мм ГОСТ 25607-2009, толщиной -300мм
- Основание - уплотненный грунт



Проезд, площадка для стоянки и разворота автомобилей

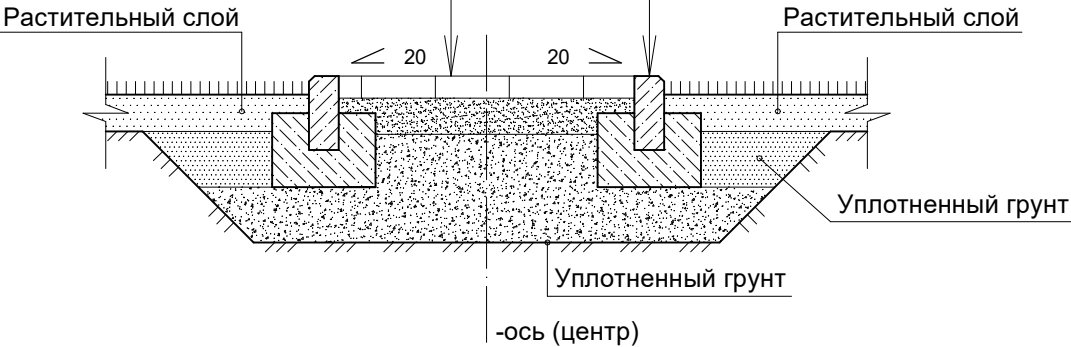
тип I

- Бетонный бортовой камень
БР 100.30.15 по ГОСТ 6665-91
- Бетон В 7.5 по ГОСТ 26633-2015
1. Мелкозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -40мм
2. Крупнозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -60мм
3. Щебень М600, размер зерна 10-20мм ГОСТ 8267-93, толщиной -300мм
- Основание - уплотненный грунт

Пешеходные дорожки, площадки

тип II

1. Покрытие бетонными тротуарными плитами (по типу брусчатка) -60мм, ГОСТ 17608-2017
2. Песок среднезернистый по ГОСТ 8736-2014 толщиной -100мм
3. Песчано-щебеночная смесь М600, размер зерна 20-40мм ГОСТ 25607-2009, толщиной -300мм
- Основание - уплотненный грунт



0401-21 ПЗУ

Администрация Дзержинского сельсовета Дзержинского района
Красноярского края

изм.

кол.уч.

Лист

Недок.

Подпись

Дата

Благоустройство парка в центре
с. Дзержинское

Стадия

Лист

Листов

ПД

8

Экспликация покрытий. Узлы конструкций
дорожных одежд.

ООО "Модулор"
г. Канск

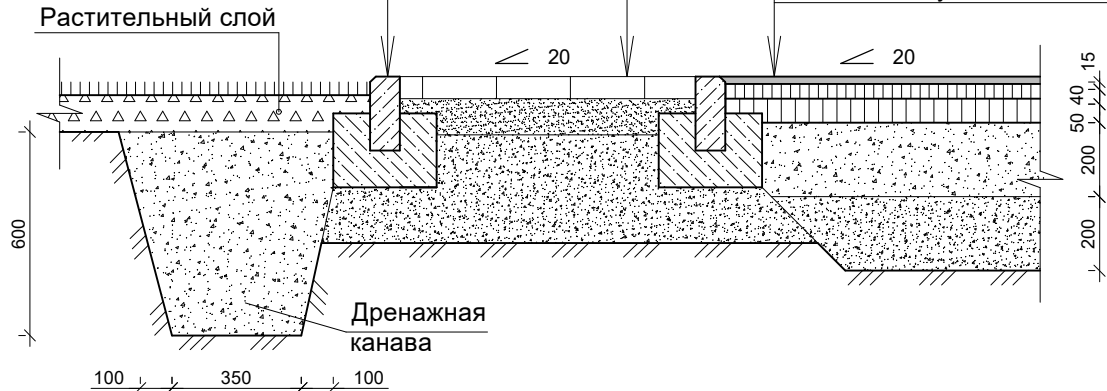
Согласовано				
	Взам. инв. №			
	Подп. и дата			
	Инв. № подл.			

Пешеходные дорожки

тип II

1. Покрытие бетонными тротуарными плитами (по типу брусчатка) -60мм, ГОСТ 17608-2017
2. Песок среднезернистый по ГОСТ 8736-2014 толщиной -100мм
3. Песчано-щебеночная смесь М600, размер зерна 20-40мм ГОСТ 25607-2009, толщиной -300мм
- Основание - уплотненный грунт

Бетонный бортовой камень
БР 100.20.8 по ГОСТ 6665-91
Бетон В 7.5 по ГОСТ 26633-2015

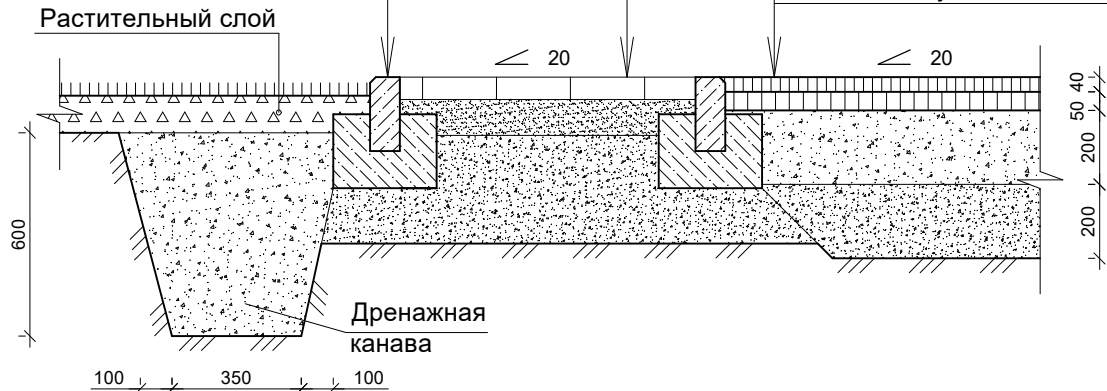


Пешеходные дорожки

тип II

1. Покрытие бетонными тротуарными плитами (по типу брусчатка) -60мм, ГОСТ 17608-2017
2. Песок среднезернистый по ГОСТ 8736-2014 толщиной -100мм
3. Песчано-щебеночная смесь М600, размер зерна 20-40мм ГОСТ 25607-2009, толщиной -300мм
- Основание - уплотненный грунт

Бетонный бортовой камень
БР 100.20.8 по ГОСТ 6665-91
Бетон В 7.5 по ГОСТ 26633-2015

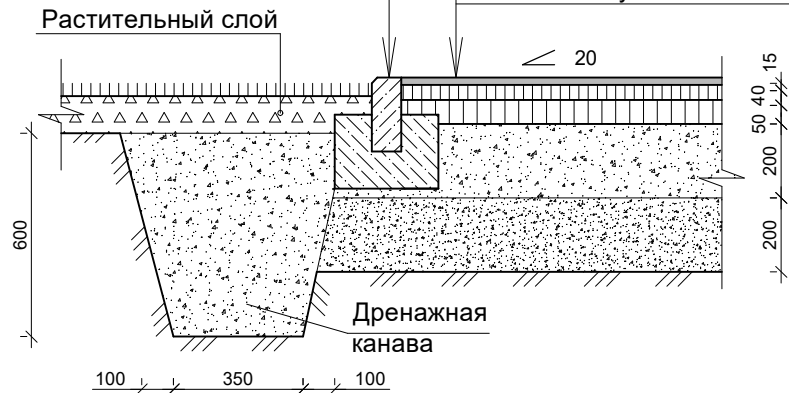


Площадка для занятия паркуром

тип III

1. Покрытие из резиновой (ЭПДМ) крошки -15мм
- Грунтовка (полиуретановый праймер)
2. Мелкозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -40мм
3. Крупнозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -50мм
4. Щебень М600, размер зерна 20-40мм ГОСТ 8267-93, толщиной -200мм
5. Песчано-щебеночная смесь М600, размер зерна 20-40мм ГОСТ 25607-2009, толщиной -200мм
- Основание - уплотненный грунт

Бетонный бортовой камень
БР 100.20.8 по ГОСТ 6665-91
Бетон В 7.5 по ГОСТ 26633-2015

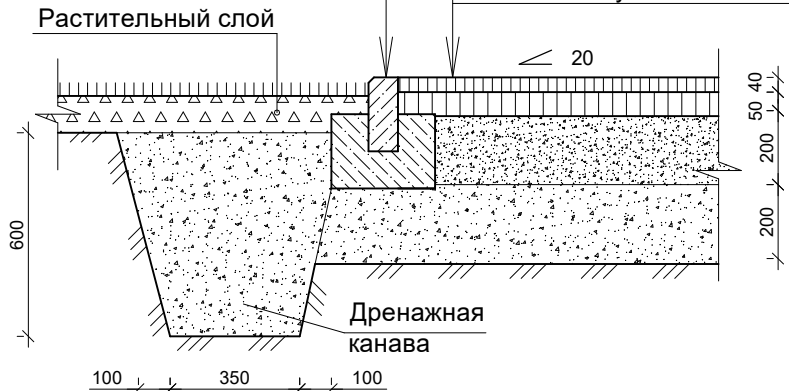


Площадка скейт-парка

тип IV

1. Мелкозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -40мм
2. Крупнозернистый асфальтобетон плотный тип Б марки II по ГОСТ 9128-2009 -50мм
3. Щебень М600, размер зерна 20-40мм ГОСТ 8267-93, толщиной -200мм
4. Песчано-щебеночная смесь М600, размер зерна 20-40мм ГОСТ 25607-2009, толщиной -200мм
- Основание - уплотненный грунт

Бетонный бортовой камень
БР 100.20.8 по ГОСТ 6665-91
Бетон В 7.5 по ГОСТ 26633-2015



						0401-21 ПЗУ			
						Администрация Дзержинского сельсовета Дзержинского района Красноярского края			
изм.	кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Благоустройство парка в центре с. Дзержинское	Стадия	Лист	Листов
							ПД	9	
ГИП	Павловец Д.А.						Узлы конструкций дорожных одежд.		
Разраб.	Семенов Д.А.								
Н/контр.	Герщенко Г.А.								ООО "Модулор" г. Канск

СХЕМА РАССТАНОВКИ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ
М 1:500



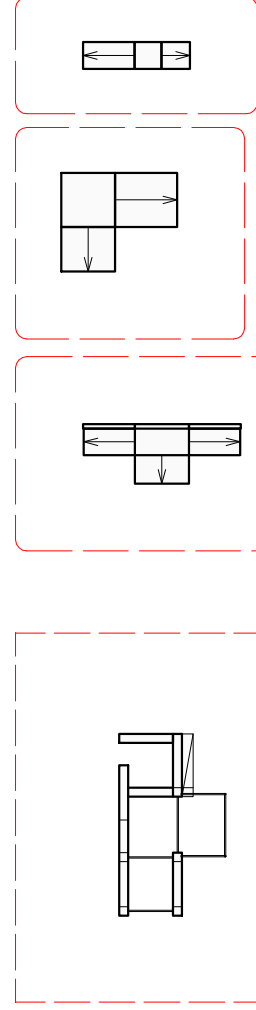
ВЕДОМОСТЬ МАФ И ПЕРЕНОСНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед., кг	Примечание
I этап					
Элементы благоустройства:					
6		Диван парковый, шт.	9		1500х650 х970
7		Урна Б-15.5	16		
8		Информационный стенд	1		ширина 1,5м
10	см.раздел КР	Ограждение h=1,2м, п.м.	623,5		
II этап					
Площадка паркура:					
1		Проект РВ 13-16 (Категория: 1 группа)	1	1550	8100х4740 х2000
Площадка скейт-парка:					
2		Рампа С-138	1	182,9	4765х1200 х600
3		Рампа С-140	1	666,1	5200х4425 х1200
4		Рампа С-140 (зеркально)	1	666,1	5200х4425 х1200
5		Рампа С-142	1	519,1	7040х2660 х600
Элементы благоустройства:					
6		Диван парковый, шт.	3		1500х650 х970
7		Урна Б-15.5	3		
8		Информационный стенд	2		ширина 1,5м

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Асфальтобетонное покрытие дорожного типа
- Покрытие бетонными тротуарными плитами толщиной -60мм
- Покрытие из резиновой (ЭПДМ) крошки площадки для занятия паркуром
- Асфальтобетонное покрытие скейт-парка
- Газон с внесением плодородного слоя земли
- Газон без внесения плодородного слоя земли
- Устройство дренажной канавы
- Укрепление обочины щебнем
- Существующие:
- Спортивная площадка / Детская игровая площадка

Скейт-парк



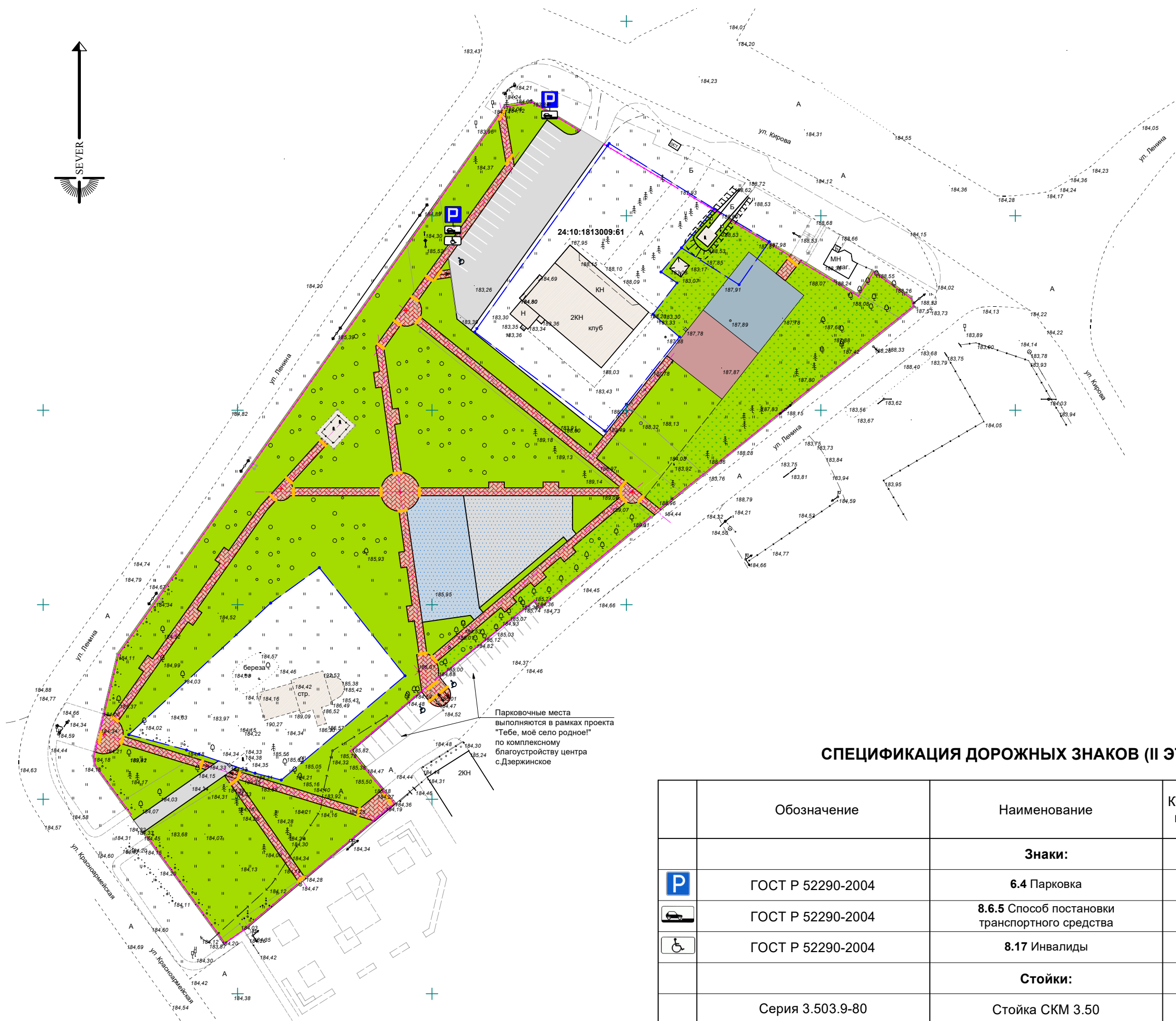
Паркур

- Проект РВ 13-16
Паркур парк для открытой площадки.
Категория: 1 группа
Пути преодоления препятствия: 4 направления
Размеры оборудования, (ДхШхВ, мм):
8100х4740х2000
Размер площадки: 13мх16м (208 м2)
Среднее количество занимающихся: 10 чел.

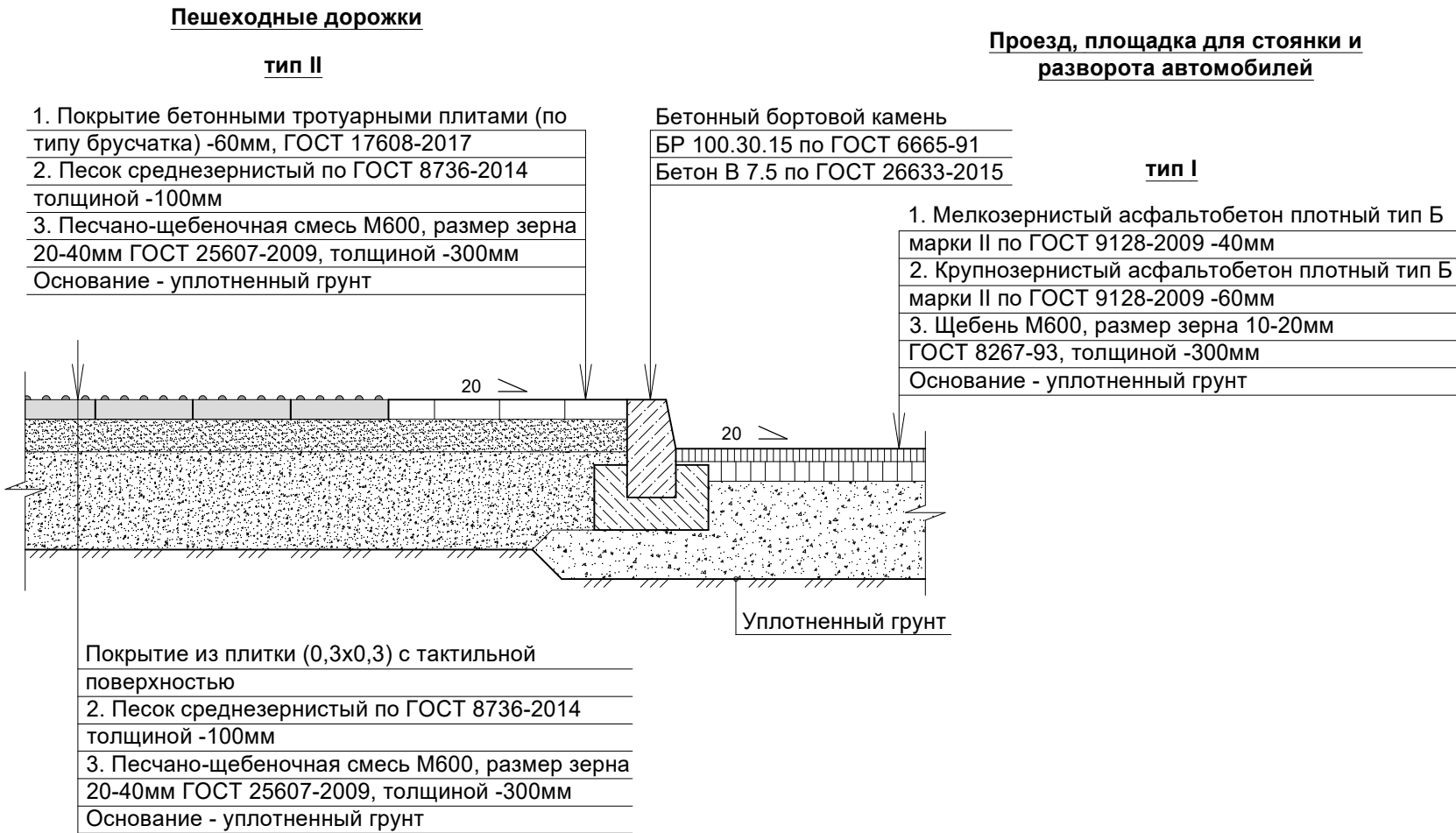
- Диван парковый
- Урна Б-15.5
- Информационный стенд
- Ограждение территории (623,5м.п.)

						0401-21 ПЗУ		
						Администрация Дзержинского сельсовета Дзержинского района Красноярского края		
						Благоустройство парка в центре с. Дзержинское	Лист ПД	Листов 10
изм.	кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	Схема расстановки малых архитектурных форм. Ведомость МАФ и переносных изделий.		
Г/П	Разраб.	Семенов Д.А.				ООО "Модулор" г. Канск		
Н/контр.	Г/П	Герасименко Г.А.						

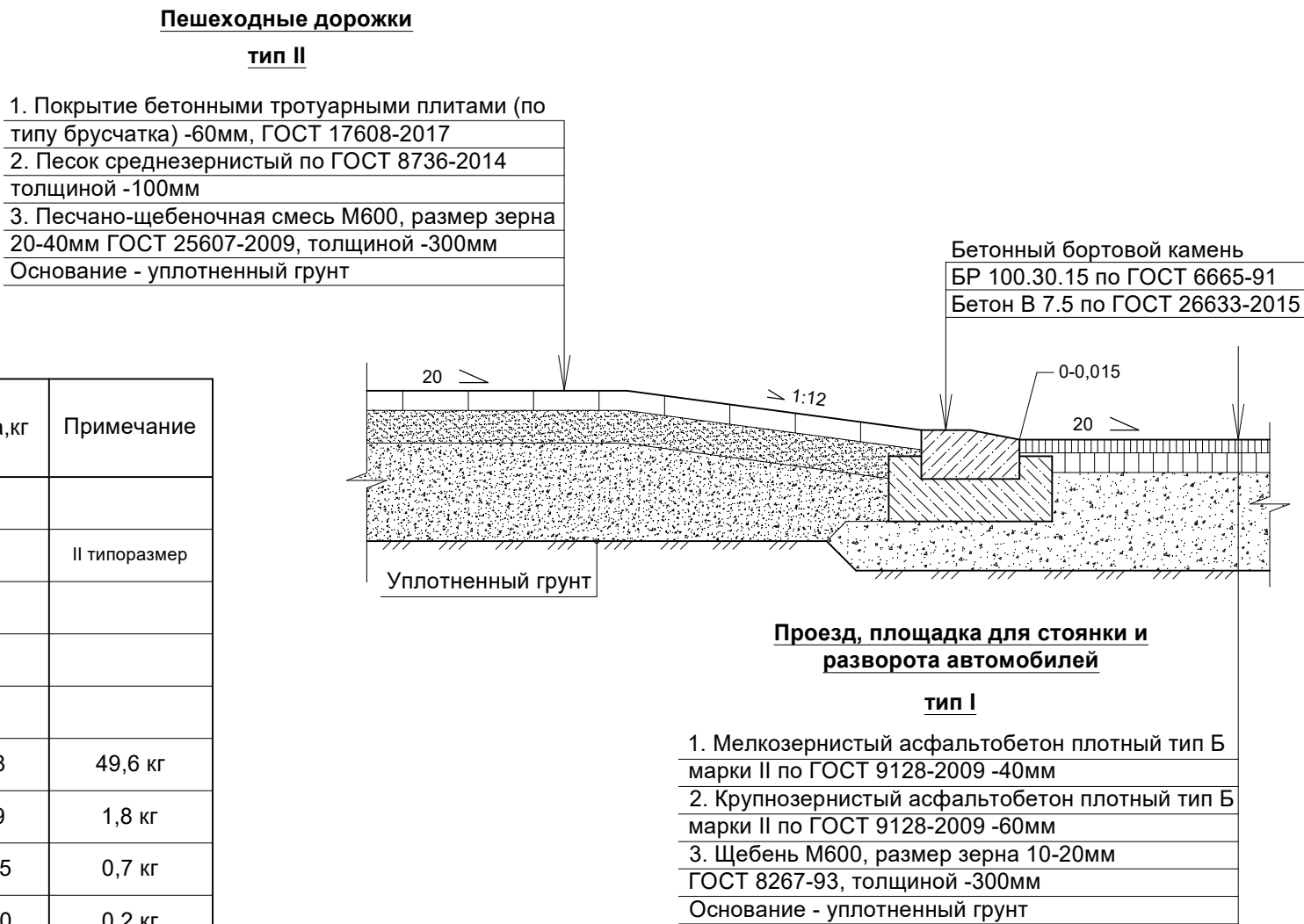
СХЕМА ДВИЖЕНИЯ МАЛОМОБИЛЬНЫХ ГРУПП
М 1:1000



Устройство плитки с тактильной поверхностью



Сопряжение проезда с тротуаром при установке "втопленного" бордюра



СПЕЦИФИКАЦИЯ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ (II ЭТАП)

Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг	Примечание
Знаки:				
	ГОСТ Р 52290-2004 6.4 Парковка	2		II типоразмер
	ГОСТ Р 52290-2004 8.6.5 Способ постановки транспортного средства	2		
	ГОСТ Р 52290-2004 8.17 Инвалиды	1		
Стойки:				
Серия 3.503.9-80	Стойка СКМ 3.50	2	24,8	49,6 кг
Серия 3.503.9-80	Хомут Х2	20	0,09	1,8 кг
ГОСТ Р ИСО 4014-2013	Болт М10х40	20	0,035	0,7 кг
ГОСТ ISO 4032-2014	Гайка М10	20	0,010	0,2 кг
Бетон:				
ГОСТ 7473-2010	БСТ В7.5 П2 F100 W4, м3	0,2		

СПЕЦИФИКАЦИЯ ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ ГОСТ Р51256-99 (II ЭТАП)

Условное обозначение	Номер разметки	Тип разметки	Ширина, м	Соотношение штр/пром	Длина, м	Окрашиваемая площадь, м2
	1.1	1.1	0,1	-	93,5	
	1.24.3	1.24.3	0,1	-	7,0	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

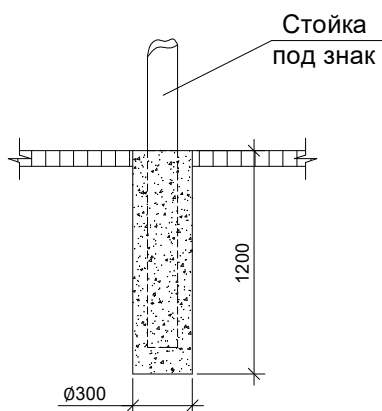
- Место установки тактильной плитки

Места установки "втопленного" бортового камня (величина уклона пандуса - не более 1:12):

- Асфальтобетонное покрытие дорожного типа

- Покрытие бетонными тротуарными плитами

Схема установки стойки под знак



Примечания:

1. Тактильные наземные указатели размещать согласно ГОСТ Р 52875-2018 и "Методических рекомендаций по проектированию мероприятий по обеспечению доступа инвалидов к объектам дорожного хозяйства" (ОДМ 218.2.007-2011) .
2. Применять тактильную плитку размером 300 x 300 мм выполненную согласно ГОСТ 17608-2017.

0401-21 ПЗУ						
Администрация Дзержинского сельсовета Дзержинского района Красноярского края						
изм.	кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	
Благоустройство парка в центре с. Дзержинское						Стадия ПД
ГИП Разраб. Н/контр.						Лист 11
Павловец Д.А. Семенов Д.А. Герашенко Г.А.						Листов
Схема движения маломобильных групп. Спецификация дорожных знаков. Спецификация дорожной разметки.						ООО "Модулор" г. Канск