




Схема планировочной организации  
земельного участка  
М 1:500

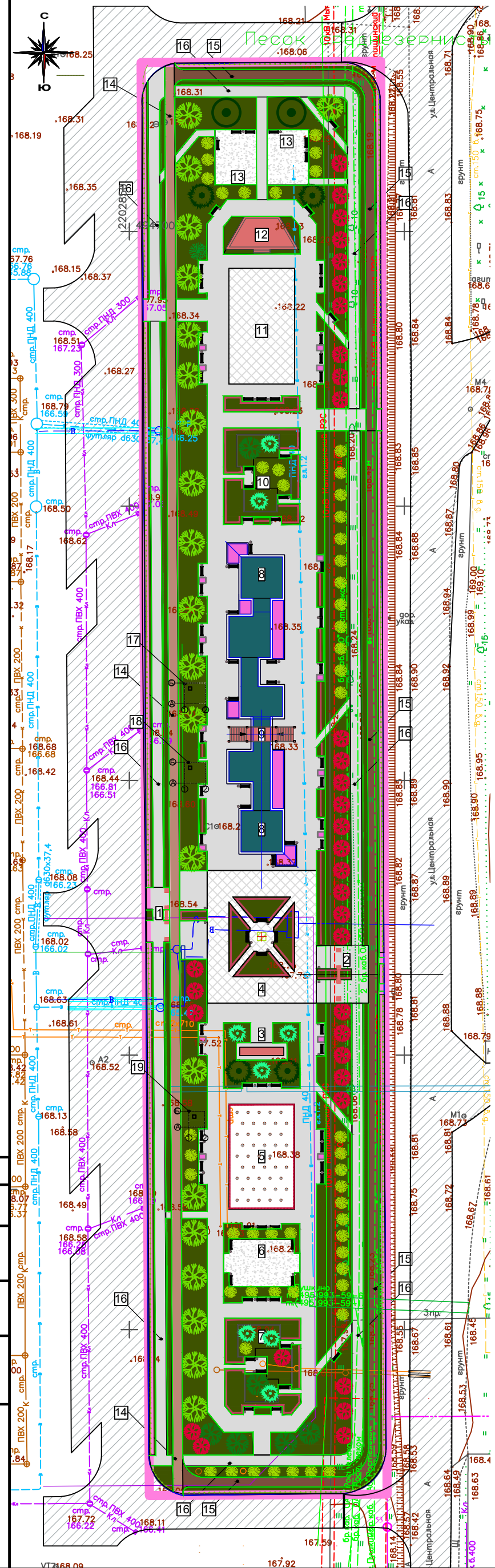
Ведомость покрытий и сооружений

№ по плану	Наименование	Площадь застройки	Примечания
Сооружения, в т.ч.:			
1	Входная группа (1-я очередь строительства)	2,7 м.кв	
2	Входная группа (1-я очередь строительства)	2,7 м.кв	
3	Монумент Победы (1-я очередь строительства)	12,0 м.кв	
5	Фонтан без чаши (1-я очередь строительства)	230,0 м.кв	
8	Фонтан в чашах (2-я очередь строительства)	460,0 м.кв	
9	Мостик декоративный (2-я очередь строительства)	5,0 м.кв	
12	Сцена -летний театр (2-я очередь строительства)	70,0 м.кв	
17	Тех. помещение №1	14,3 м.кв	
18	Тех. помещение №2	14,3 м.кв	
19	Тех. помещение №3	8,4 м.кв	
Покрытия, в т.ч.:			
4	Площадка с декоративным мощением (1-я очередь строительства)	362,0 м.кв	
6	Детская площадка (1-я очередь строительства)	111,0 м.кв	
7	Зона декоративного озеленения (1-я очередь строительства)	240,0 м.кв	
10	Зона декоративного озеленения (2-я очередь строительства)	252,0 м.кв	
11	Площадка с декоративным мощением (2-я очередь строительства)	252,0 м.кв	
13	Детская площадка (2-я очередь строительства)	153,0 м.кв	
14	Существующая велодорожка	456,0 м.кв	
15	Проектируемая велодорожка	574,50 м.кв	
16	Проектируемые тротуары	3829,3 м.кв	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  Граница благоустройства
-  Покрытие автодороги (сущ.)
-  Покрытие велодорожки (сущ.)
-  Покрытие велодорожки (проект.)
-  Покрытие пешеходных зон (плитка тротуарная, проект.)
-  Декоративное мощение (плитка тротуарная, проект.)
-  Газоны (проект.)
-  Цветники (проект.)
-  Малые архитектурные формы (проект.)

Согласовано	
Подп. и дата	
Взам. инв. №	



					1/01-18	ПЗУ
					Жилой микрорайон "Пироговская Рыбьера", Московская обл., г.п.Пироговский, западнее п.Пироговский	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разработал	Арясова					
					Мемориальный парк "Последний рубеж"	Стадия
					П	Лист
					2	Листов
					000	
					Схема планировочной организации земельного участка	
					Формат А2	

Вертикальная планировка  
земельного участка  
М 1:500

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:



- Проектная отметка рельефа
- Существующая отметка рельефа
- Значение уклона в промилле (%)
- Расстояние в метрах
- Проектируемые горизонтали, через 0,1 м
- Понижение тротуара для МГН

**\*Примечание:**

1. План организации рельефа выполнен методом проектных горизонталей.
2. Проектные горизонтали проведены с шагом 0,1 м.
3. Проектные отметки высот даны по верху покрытий проездов, дорог и площадок.
4. По тротуарам и пешеходным дорожкам предусмотрен поперечный уклон 15‰.
5. В местах выхода пешеходной дороги на проезжую часть выполнить переустановку бортового камня с понижением перепада высот между пешеходной дорогой и проездом, с целью обеспечения условий жизнедеятельности маломобильных групп населения (См. схемы 1, 2).
6. В местах прохождения существующих инженерных коммуникаций к земляным работам приступать после получения разрешений, выданных балансодержателями инженерных сетей, и под наблюдением их ответственных представителей.
7. Отвод поверхностных вод осуществляется по спланированной территории в пониженные места на рельеф.

Схема 1. Оборудование пешеходного перехода ступопандусом

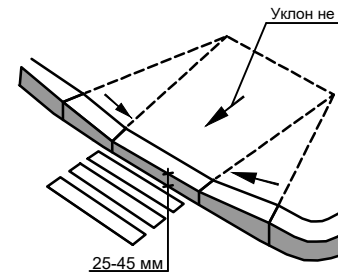
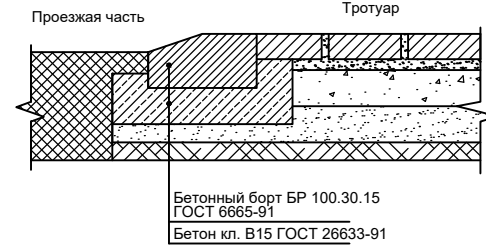


Схема 2. Конструкция устройство ступопандуса в местах выхода тротуара на проезжую часть дорог



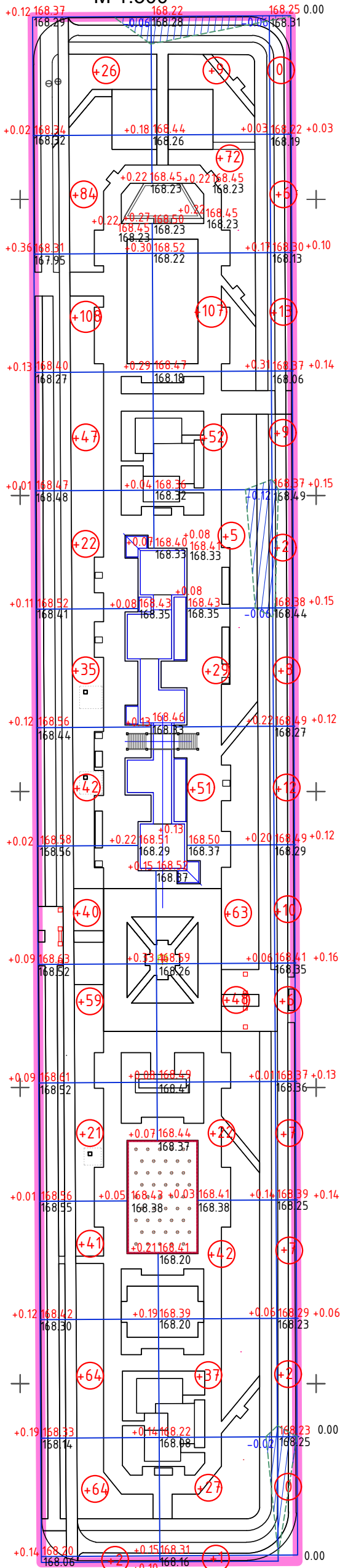
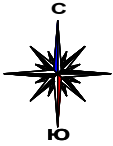
Согласовано	
Подп. и дата	Взам. инв. №

					1/01-18	ПЗУ
					Жилой микрорайон "Пироговская Рыбьева", Московская обл., г.п.Пироговский, западнее п.Пироговский	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разработал	Арясова					
					Мемориальный парк "Последний рубез"	Стадия
					П	Лист
					3	Листов
ГИП	Кравцова					
					Вертикальная планировка земельного участка	ООО СПДЛ
					М 1:500	
					Формат	A2



# Картограмма земляных масс


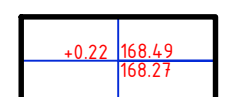

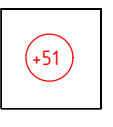

М 1:500



## Ведомость объемов земляных масс

Наименование грунта	насыпь, м³	выемка, м³	Примечание
1. Грунт планировки территории	1307	-	ПЗУ л.л. 3,4
2. Вытесненный грунт		3660,8	
в том числе при устройстве:			
а) при устройстве фонтана	-	376,3	*Принято ориентировочно
б) автодорожных покрытий, тротуаров, отмостки	-	2512	ПЗУ л.5: покрытия 1 тип - 4443,3*0,49=2177,4 м³; 3 тип - 574,5*0,49=279,3 м³; 5 тип - 264,0*0,21=55,3 м³
в) Технические помещения		51	*Принято ориентировочно
г) плодородной почвы на участках озеленения	-	721,5	ПЗУ л.5: площадь озеленяемой территории 4809,8*0,15=721,5 м²
3. Поправка на уплотнение (остаточное разрыхление)	157	-	K=1,12 к общему объему насыпи
4. ВСЕГО пригодного грунта	1464	3660,8	
5. Избыток пригодного грунта	2196,8	-	Вывозится за пределы территории
6. Плодородный грунт, всего, в т.ч.	721,5	-	
а) используемый для озеленения территории (из временного отвала растительного грунта, снятого при подготовке территории с коэф. 1,15 от общей площади планируемого участка)	-	1631,1	10874 м² (площадь благоустраиваемой территории, без учета сущ. велодорожки) *0,15 = 1626,6 м²
б) избыток плодородного грунта	909,6	-	Вывозится за пределы территории
7. ИТОГО перерабатываемого грунта	5291,9	5291,9	

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  Граница территории благоустройства
-  Проектная отметка рельефа / Рабочая отметка
-  Существующая отметка рельефа
-  Насыпь, объем, м³
-  Линия "нулевых" работ

Насыпь (+)	Итого, м³	+655	+565	+87	+1307
Выемка (-)	Итого, м³	-	-	-	-

					1/01-18	ПЗУ
					Жилой микрорайон "Пироговская Ривьера", Московская обл., г.п.Пироговский, западнее п.Пироговский	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разработал	Арясова					
					Мемориальный парк "Последний рубеж"	Стадия
					П	Лист
					4	Листов
					Картграмма земляных масс	ООО СПДЛ
					М 1:500	
					Кравцова	Формат
						A2

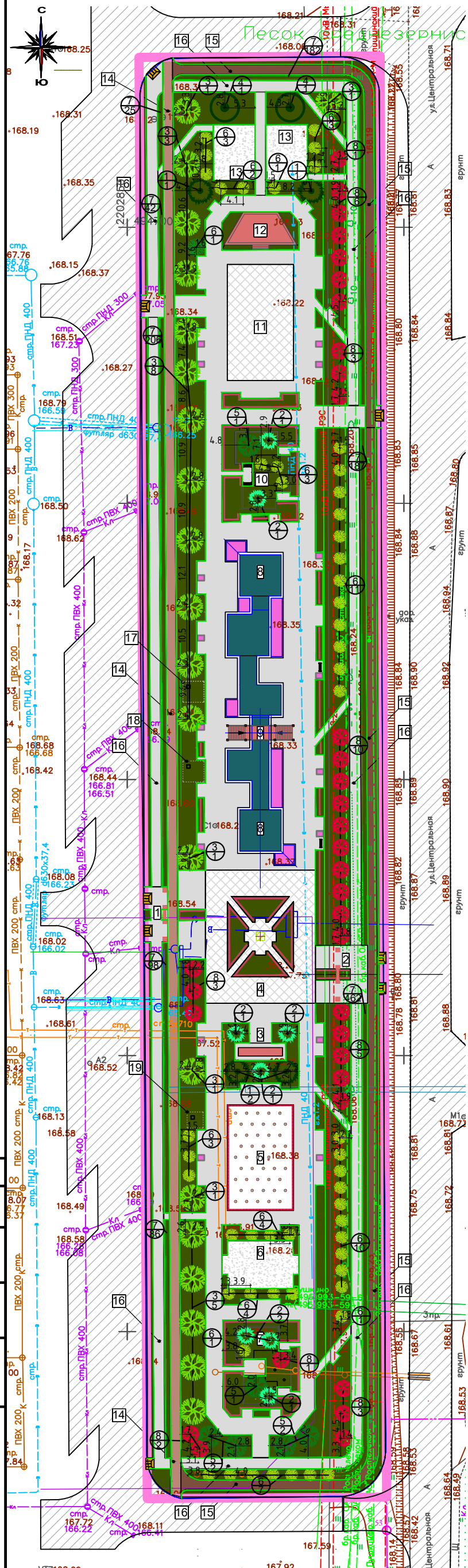
Согласовано

Подп. и дата

Взам. инв. №

План озеленения территории

М 1:500



Ведомость покрытий и сооружений

№ по плану	Наименование	Площадь застройки	Примечания
Сооружения, в т.ч.:			
1	Входная группа (1-я очередь строительства)	2,7 м.кв	
2	Входная группа (1-я очередь строительства)	2,7 м.кв	
3	Монумент Победы (1-я очередь строительства)	12,0 м.кв	
5	Фонтан без чаши (1-я очередь строительства)	230,0 м.кв	
8	Фонтан в чашах (2-я очередь строительства)	460,0 м.кв	
9	Мостик декоративный (2-я очередь строительства)	5,0 м.кв	
12	Сцена -летний театр (2-я очередь строительства)	70,0 м.кв	
17	Тех. помещение №1	14,3 м.кв	
18	Тех. помещение №2	14,3 м.кв	
19	Тех. помещение №3	8,4 м.кв	
Покрытия, в т.ч.:			
4	Площадка с декоративным мощением (1-я очередь строительства)	362,0 м.кв	
6	Детская площадка (1-я очередь строительства)	111,0 м.кв	
7	Зона декоративного озеленения (1-я очередь строительства)	240,0 м.кв	
10	Зона декоративного озеленения (2-я очередь строительства)	252,0 м.кв	
11	Площадка с декоративным мощением (2-я очередь строительства)	252,0 м.кв	
13	Детская площадка (2-я очередь строительства)	153,0 м.кв	
14	Существующая велослужба	456,0 м.кв	
15	Проектируемая велослужба	574,50 м.кв	
16	Проектируемые тротуары	3829,3 м.кв	

Ведомость элементов озеленения

Поз.	Обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
1		Ель колючая	4	Саженец
2		Ель "Нидиформис" (карликовая)	8	Саженец
3		Клен остролистный	21	Саженец
4		Каштан конский	2	Саженец
5		Рябина	6	Саженец
6		Сирень обыкновенная	55	Саженец
7		Кизильник блестящий	1004	Саженец
8		Бересклет крылатый	34	Саженец
9		Газон обыкновенный, м2	4809,80	Смесь газонных трав
10		Цветники в вазонах и чашах фонтана, м2	93,30	Многолетние цветы, посадка в вазоны 15-25шт/м2
11		Рабатка	336,00	Колес гибридный, посадка в ряд шаг 30см

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

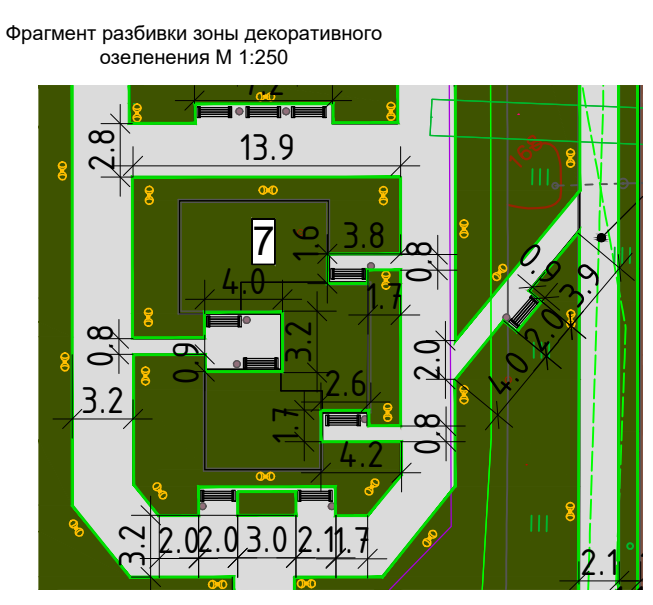
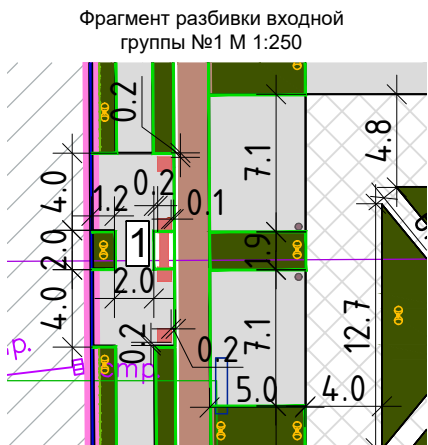
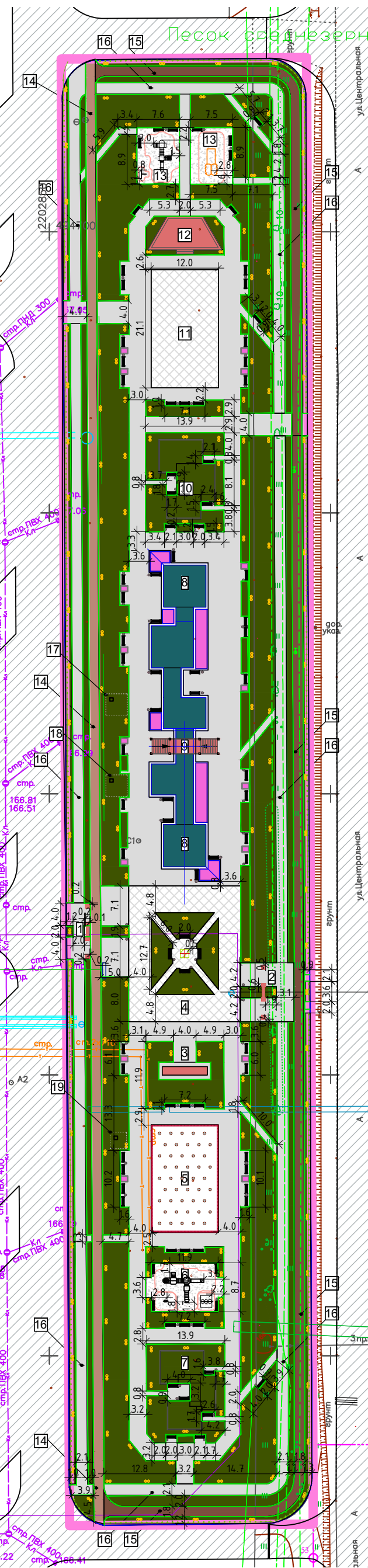
- Граница благоустройства
- Покрытие автодороги (сущ.)
- Покрытие велослужбы (сущ.)
- Покрытие велослужбы (проект.)
- Покрытие пешеходных зон (плитка тротуарная, проект.)
- Декоративное мощение (плитка тротуарная, проект.)
- Газоны (проект.)
- Цветники (проект.)
- Малые архитектурные формы (проект.)
- Цветник в вазоне
- Бортовой дорожный камень
- Бортовой садовый камень
- Ступопандус (конструкцию см.л ПЗУ 3)
- Газонное ограждение

Согласовано	
Подп. и дата	Взам. инв. №

					1/01-18	ПЗУ
					Жилой микрорайон "Пироговская Рыбьера", Московская обл., г.п.Пироговский, западнее п.Пироговский	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разработал	Арясова					
					Мемориальный парк "Последний рубеж"	Стадия
						Лист
						Листов
					П	5
					План озеленения территории	ООО СПДЛ
					М 1:500	
					Формат	A2



План покрытий и расстановки МАФ  
М 1:500



- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**
- Граница благоустройства
  - Покрытие автодороги (сущ.)
  - Покрытие велодорожки (сущ.)
  - Покрытие велодорожки (проект.)
  - Покрытие пешеходных зон (плитка тротуарная, проект.)
  - Декоративное мощение (плитка тротуарная, проект.)
  - Газоны (проект.)
  - Цветники (проект.)
  - Малые архитектурные формы (проект.)
  - Цветник в вазоне
  - Бортовой дорожный камень
  - Бортовой садовый камень
  - Ступопандус (конструкцию см.л ПЗУ 3)
  - Газонное ограждение

**\*Примечание:**  
1. Ведомость МАФ см. л. ПЗУ-8  
2. Бордюрный камень не считается в общую площадь покрытий. Дана длина БР в м.

**Ведомость покрытий и сооружений**

№ по плану	Наименование	Площадь застройки	Примечания
Сооружения, в т.ч.:			
1	Входная группа (1-я очередь строительства)	2,7 м.кв	
2	Входная группа (1-я очередь строительства)	2,7 м.кв	
3	Монумент Победы (1-я очередь строительства)	12,0 м.кв	
5	Фонтан без чаши (1-я очередь строительства)	230,0 м.кв	
8	Фонтан в чашах (2-я очередь строительства)	460,0 м.кв	
9	Мостик декоративный (2-я очередь строительства)	5,0 м.кв	
12	Сцена -летний театр (2-я очередь строительства)	70,0 м.кв	
17	Тех. помещение №1	14,3 м.кв	
18	Тех. помещение №2	14,3 м.кв	
19	Тех. помещение №3	8,4 м.кв	
Покрытия, в т.ч.:			
4	Площадка с декоративным мощением (1-я очередь строительства)	362,0 м.кв	
6	Детская площадка (1-я очередь строительства)	111,0 м.кв	
7	Зона декоративного озеленения (1-я очередь строительства)	240,0 м.кв	
10	Зона декоративного озеленения (2-я очередь строительства)	252,0 м.кв	
11	Площадка с декоративным мощением (2-я очередь строительства)	252,0 м.кв	
13	Детская площадка (2-я очередь строительства)	153,0 м.кв	
14	Существующая велодорожка	456,0 м.кв	
15	Проектируемая велодорожка	574,50 м.кв	
16	Проектируемые тротуары	3829,3 м.кв	

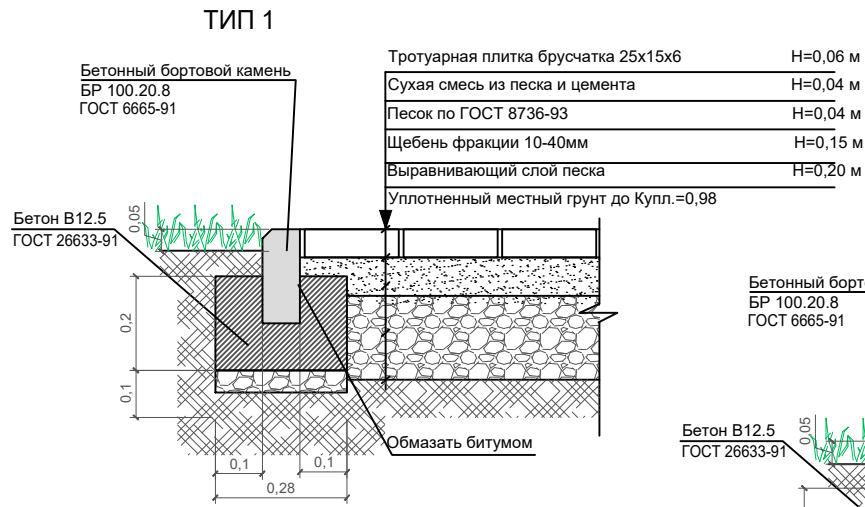
**Ведомость покрытий**

Поз	Наименование	Тип	Площадь покрытия, м <sup>2</sup>	Примечание
1	Устройство дорожного покрытия из асфальтобетона	3	574,5	велодорожка
2	Устройство дорожного покрытия из тротуарной плитки. Плитка ООО «Плитка, на век», Бельпассо (225x150x 60) 8П6 желто-коричневая	1	3829,3	тротуары
3	Устройство декоративного мощения		614,0	площадки
4	Устройство покрытия детских площадок (покрытие из резиновой крошки "Мастерфайбр")	5	264,0	детские площадки
5	Устройство покрытия из газона обыкновенного	2	4809,8	газон
6	Устройство цветников		93,3	цветники
7	Установка дорожного бортового камня БР 100.30.15, цвет темно-серый	п.м	595,5	
8	Установка садового бортового камня БР 50.20.08, цвет темно-серый	п.м	3605,7	

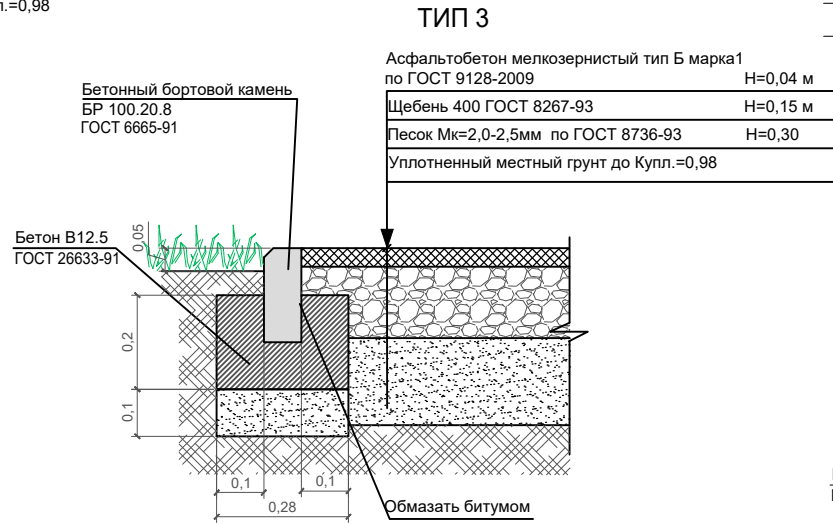
Согласовано	
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

					1/01-18	ПЗУ
					Жилой микрорайон "Пироговская Ривьера", Московская обл., г.п.Пироговский, западнее п.Пироговский	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разработал	Арясова					
					Мемориальный парк "Последний рубеж"	Стадия
					П	Лист
					6	Листов
ГИП	Кравцова					
					План покрытий и расстановки МАФ	ООО СПДЛ
					М 1:500	
					Формат	A2

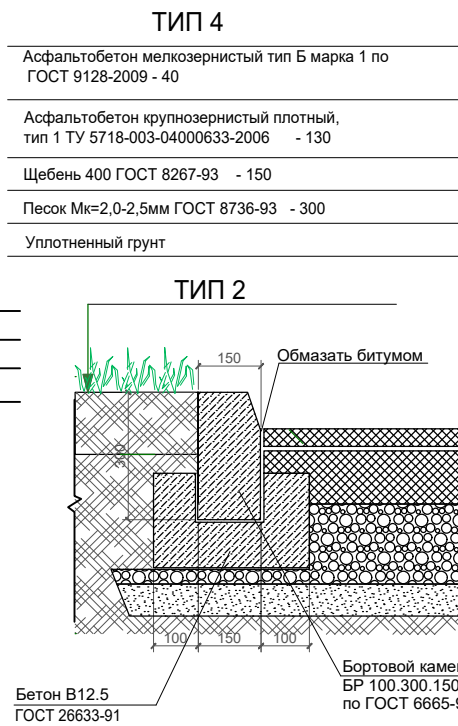
### Конструкция примыкания газона и плитки тротуарной



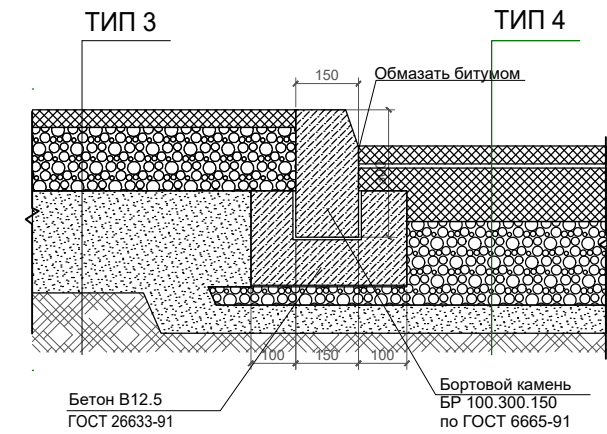
### Конструкция примыкания газона и велослорожки



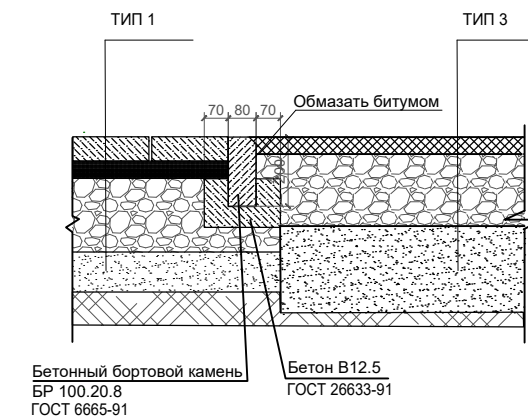
### Конструкция примыкания газона и проезда



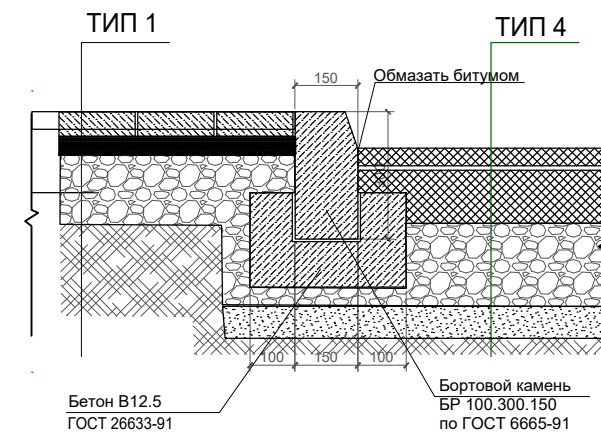
### Конструкция примыкания велослорожки и проезда



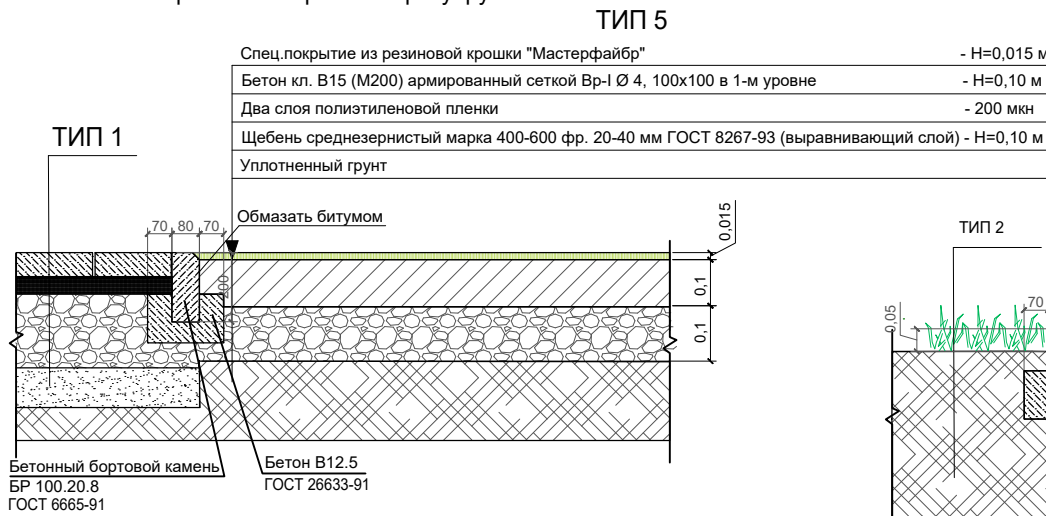
### Конструкция примыкания тротуарной плитки и велослорожки



### Конструкция примыкания тротуарной плитки и проезда



### Конструкция примыкания спец.покрытия из резиновой крошки к тротуару

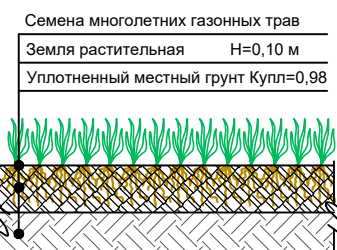


### Конструкция примыкания спец.покрытия из резиновой крошки к газону



### Принципиальная конструкция устройства газона обыкновенного

Тип 2

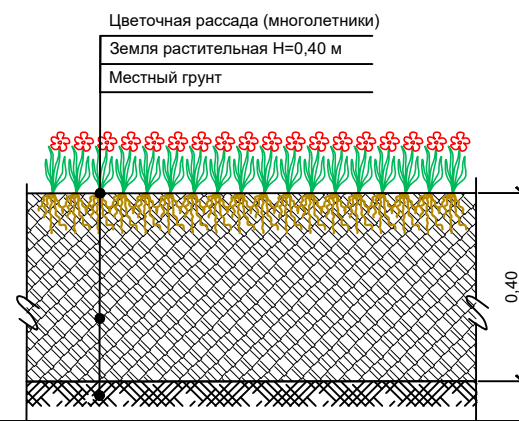


- Снятие верхнего слоя земли
- Подготовка почвы с внесением растительной смеси слоем 10 см
  1. Вспашка почвы средствами малой механизации
  2. Штыковка почвы вручную
  3. Насыпка растительной смеси с разравниванием
- Посев семян вручную
- Прикатывание семян после посева легкими катками
- Полив - норма 10м3/100м2
- Погрузка и вывоз непригодного грунта

Рекомендуемый состав газонной травосмеси (40 гр./1 м2):

- овсяница луговая - 30%;
- овсяница красная - 30%;
- райграс пастбищный - 30%;
- мятлик луговой - 10%.

### Принципиальная конструкция устройства цветников из многолетников



**\*Примечание:**

- Минимальный слой растительного грунта 10 см, в соответствии с СНиП III-10-75 п.6.28.
- См. совместно с л. ПЗУ- 6

					1/01-18	ПЗУ
					Жилой микрорайон "Пироговская Ривьера", Московская обл., г.п.Пироговский, западнее п.Пироговский	
Изм.	Колун	Лист	№ док	Подпись	Дата	
Разработал:	Арясова					
					Мемориальный парк "Последний рубеж"	Стадия
					П	Лист
					7	Листов
ГИП	Кравцова					
					ООО СПДЛ	
					Конструкции устройства дорожных покрытий и газона	
					Формат А2	

СОГЛАСОВАНО

Инв.№ подл./ Подпись и дата

Взаим.инв.№



Ведомость малых архитектурных форм

Поз.	Обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
1		Детский игровой комплекс СПЕЦ-МФ-1.1 ООО «Диком»	1	Стационарное
2		Детский игровой комплекс ИКС-1.4 ООО «Диком»	1	Стационарное
3		Детский игровой комплекс ИКС-1.40 ООО «Диком»	1	Стационарные
4		МФ-1.44 Детский игровой домик "Малыш" ООО «Диком»	1	Стационарный
5		МФ-1.76 - Детская фигура для лазания "Ракета"ООО «Диком»	1	Стационарные
6		КА-1.12 Качалка на пружине "Собачка" ООО «Диком»	1	Стационарный
7		Диван парковый ЛГДП-30 ООО «Либер Групп»	90	Переносной
8		Урна металлическая с крышкой ООО «Либер Групп»	82	Переносная
9		Элементы освещения, декоративные опора Сокол-2 (на два направления), тип светильника GALAD Лотос LED-40	233	Стационарный
10		Вазон бетонный 100*130	16	Переносной
11		Газонное ограждение 2000x500	285	Переносное

Детский игровой комплекс ИКС-1.4 ООО «Диком»



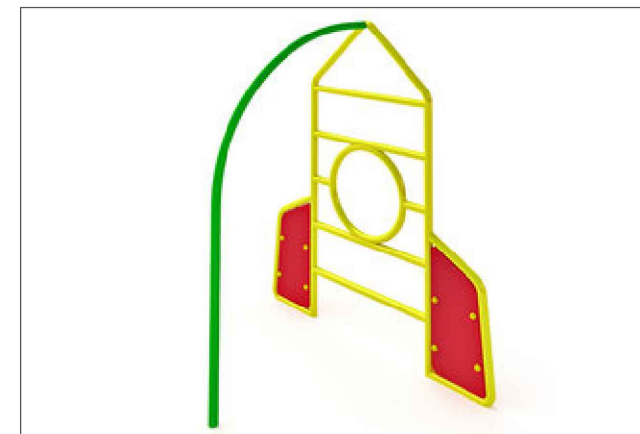
Детский игровой комплекс ИКС-1.40 ООО «Диком»



МФ-1.44 Детский игровой домик "Малыш" ООО «Диком»



МФ-1.76 - Детская фигура для лазания "Ракета"ООО «Диком»



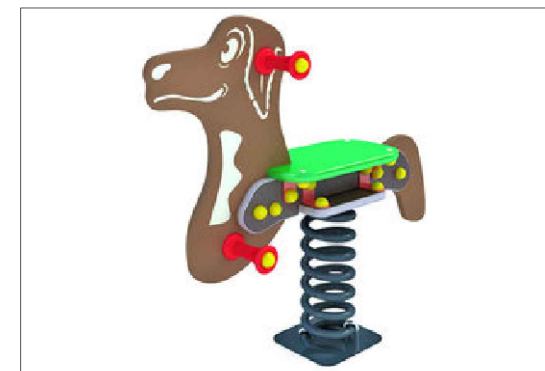
Диван парковый ЛГДП-30 ООО «Либер Групп»



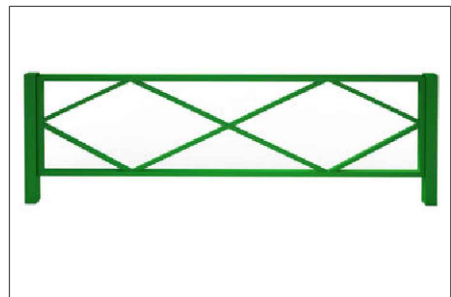
Детский игровой комплекс СПЕЦ-МФ-1.1 ООО «Диком»



КА-1.12 Качалка на пружине "Собачка" ООО «Диком»



ГО 12 - Газонное ограждение ООО «Диком»



Урна металлическая с крышкой ООО «Либер Групп»



**\*Примечание:**

1. См. совместно с л. ПЗУ-6

						1/01-18	пзч		
						Жилой микрорайон "Пироговская Рыбьера", Московская обл., г.л.Пироговский, западнее л.Пироговский			
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал	Арясова					Стадия	Лист	Листов	
						Мемориальный парк "Последний рубеж"	П	8	
ГИП	Кравцова					ООО СПДЛ			
						МАФ оборудование			

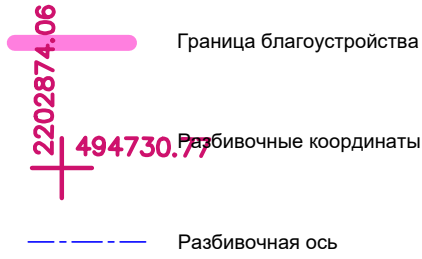
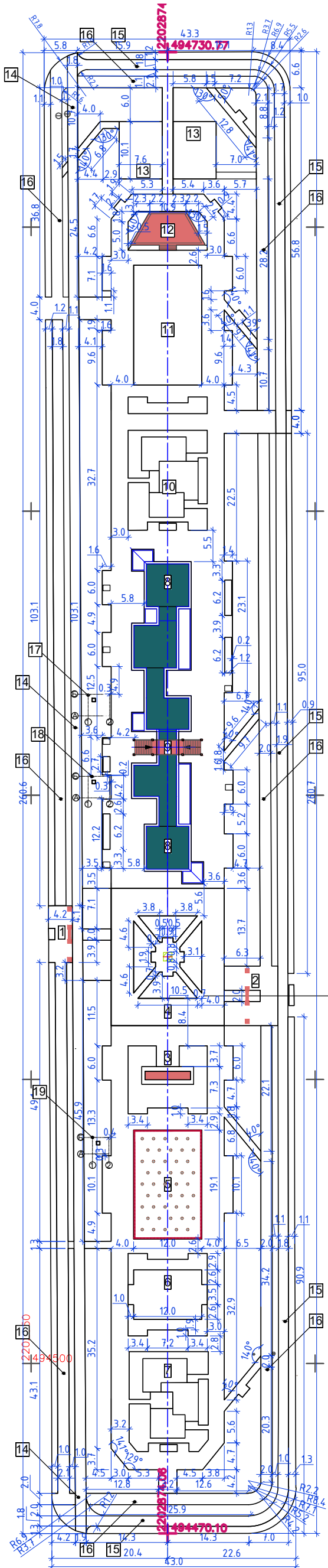
СОГЛАСОВАНО:

Инв.№ подл. Подпись и дата Взаим.инв.№

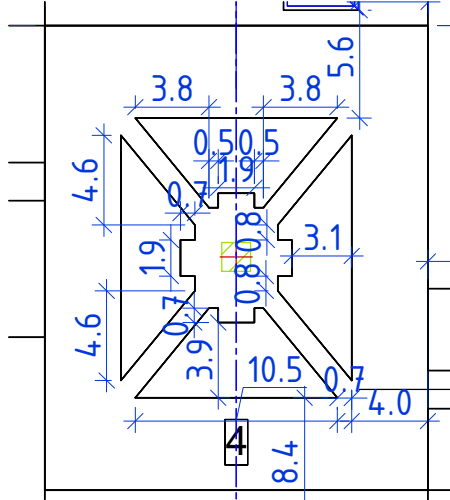
Разбивочный план  
М 1:500

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Ведомость покрытий и сооружений

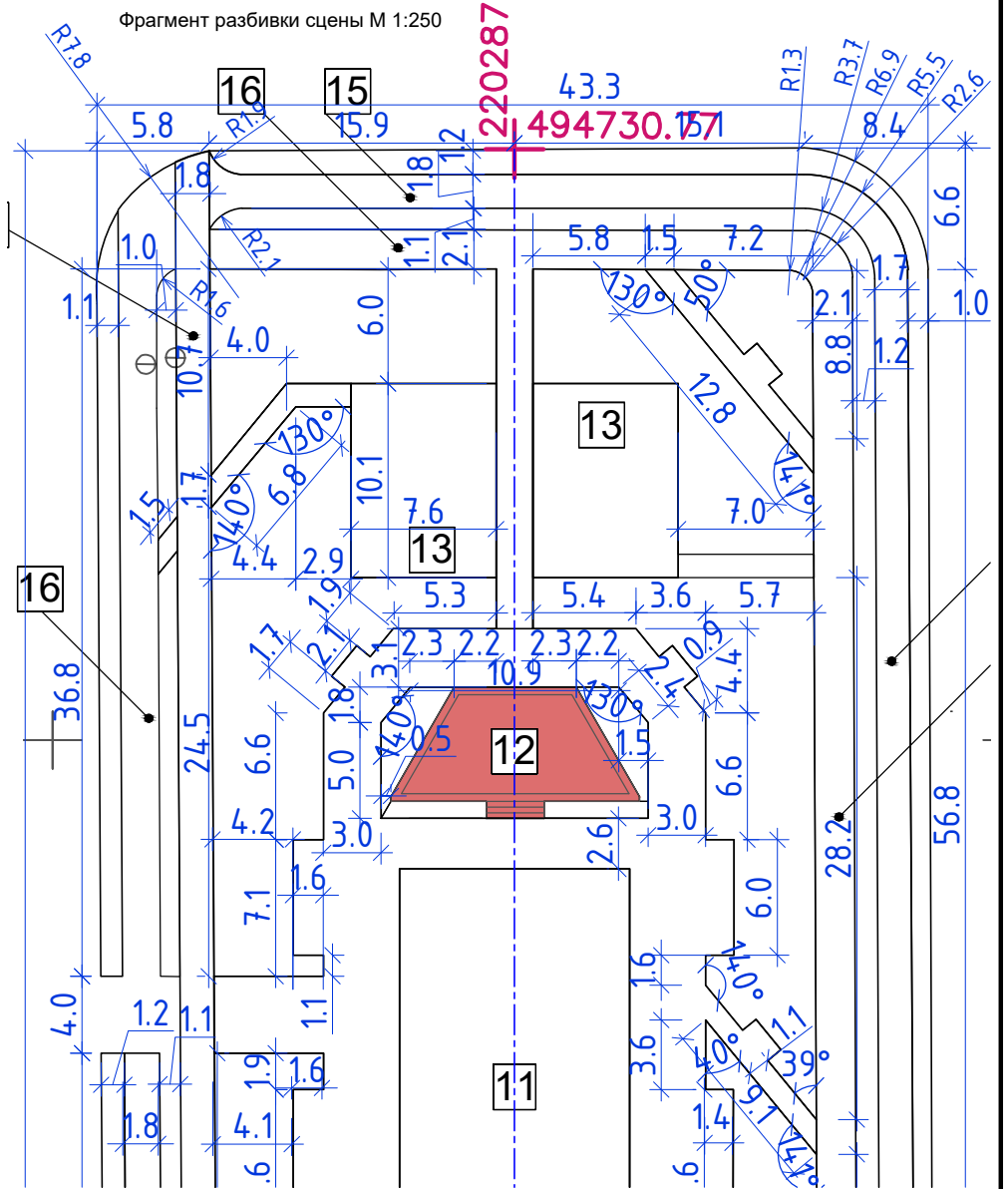


Фрагмент разбивки площадки с декоративным мощением М 1:250

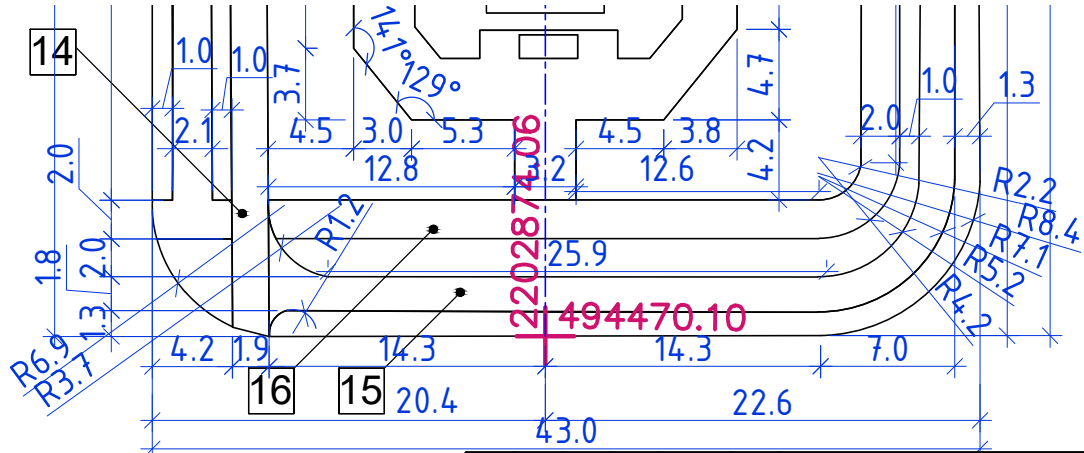


№ по плану	Наименование	Площадь застройки	Примечания
Сооружения, в т.ч.:			
1	Входная группа (1-я очередь строительства)	2,7 м.кв	
2	Входная группа (1-я очередь строительства)	2,7 м.кв	
3	Монумент Победы (1-я очередь строительства)	12,0 м.кв	
5	Фонтан без чаши (1-я очередь строительства)	230,0 м.кв	
8	Фонтан в чашах (2-я очередь строительства)	460,0 м.кв	
9	Мостик декоративный (2-я очередь строительства)	5,0 м.кв	
12	Сцена -летний театр (2-я очередь строительства)	70,0 м.кв	
17	Тех. помещение №1	14,3 м.кв	
18	Тех. помещение №2	14,3 м.кв	
19	Тех. помещение №3	8,4 м.кв	
Покрытия, в т.ч.:			
4	Площадка с декоративным мощением (1-я очередь строительства)	362,0 м.кв	
6	Детская площадка (1-я очередь строительства)	111,0 м.кв	
7	Зона декоративного озеленения (1-я очередь строительства)	240,0 м.кв	
10	Зона декоративного озеленения (2-я очередь строительства)	252,0 м.кв	
11	Площадка с декоративным мощением (2-я очередь строительства)	252,0 м.кв	
13	Детская площадка (2-я очередь строительства)	153,0 м.кв	
14	Существующая велодорожка	456,0 м.кв	

Фрагмент разбивки сцены М 1:250



Фрагмент разбивки дорожек с южной стороны М 1:250



Согласовано	
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

Примечание:  
см. совместно с л.ПЗУ-6

					1/01-18	ПЗУ
					Жилой микрорайон "Пироговская Рубьера", Московская обл., г.п.Пироговский, западное п.Пироговский	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разработал	Арясова					
					Мемориальный парк "Последний рубеж"	Стадия
						Лист
						Листов
					п	9
					ООО СПДЛ	
					Формат А2	