

Проект благоустройства парка по пл.Победы в г.Чебоксары выполнен на основании технического задания по разработке проектно-сметной документации на проведение работ по реконструкции парка, выданного администрацией Московского района г.Чебоксары и материалов топографического плана М 1 : 500. Площадь участка в границах проектирования 0,8 га.

Проектной документацией предусмотрено следующее:

- демонтаж существующего покрытия тротуаров,
- комплексное благоустройство территории (мощение брусчаткой двух цветов, размещение парковых скамеек, светильников, установка урн).
- облицовка гранитными плитами пьедестала и подножия памятника В.И.Ленину
- ремонт асфальтового покрытия дорожки по периметру сквера
- размещение малых архитектурных форм (демонтаж, монтаж).

При разработке рабочей документации учтены:

- существующая градостроительная ситуация, сложившаяся улично-дорожная сеть существующего асфальтового покрытия и установка ограждения по периметру парка
- В проекте предусмотрена установка 28 новых двухламповых фонарей освещения.

Настоящая рабочая документация соответствует заданию на проектирование, утвержденному заказчиком, исходным данным и техническим условиям.

Проект разработан в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами.

Главный инженер проекта

/Куницын В.С./

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
4594-ГП	Генеральный план	
4594-ЭН	Электроснабжение и наружное освещение	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные.	
2	Существующее положение. Ведомость подготовительных работ	
3	Схема планировочной организации земельного участка М1:500	
4	План проездов, тротуаров и площадок М1:500	
5	Разбивочный план М1:500. Конструкции покрытий	
6	План благоустройства и озеленения М1:500	
7	Схема организации рельефа М1:500	
8	Выг 1	
9	Ведомость объемов земляных масс	

Технико-экономические показатели

Поз.	Наименование	ед. изм.	Количество	
				%
1	Площадь участка в границах благоустройства	кв.м	9652	110.9
2	Площадь участка в границах землеотвода	кв.м	8703	100
3	Площадь покрытия (брусчатка, асфальтобетон) в границах благоустройства	кв.м	2996	34
4	Площадь озеленения (клумбы) в границах благоустройства	кв.м	186	2
5	Площадь озеленения в границах благоустройства (газоны)	кв.м	5521	64

4594-ГП

Реконструкция парка на площади Победы в г.Чебоксары (Чапаевский поселок)

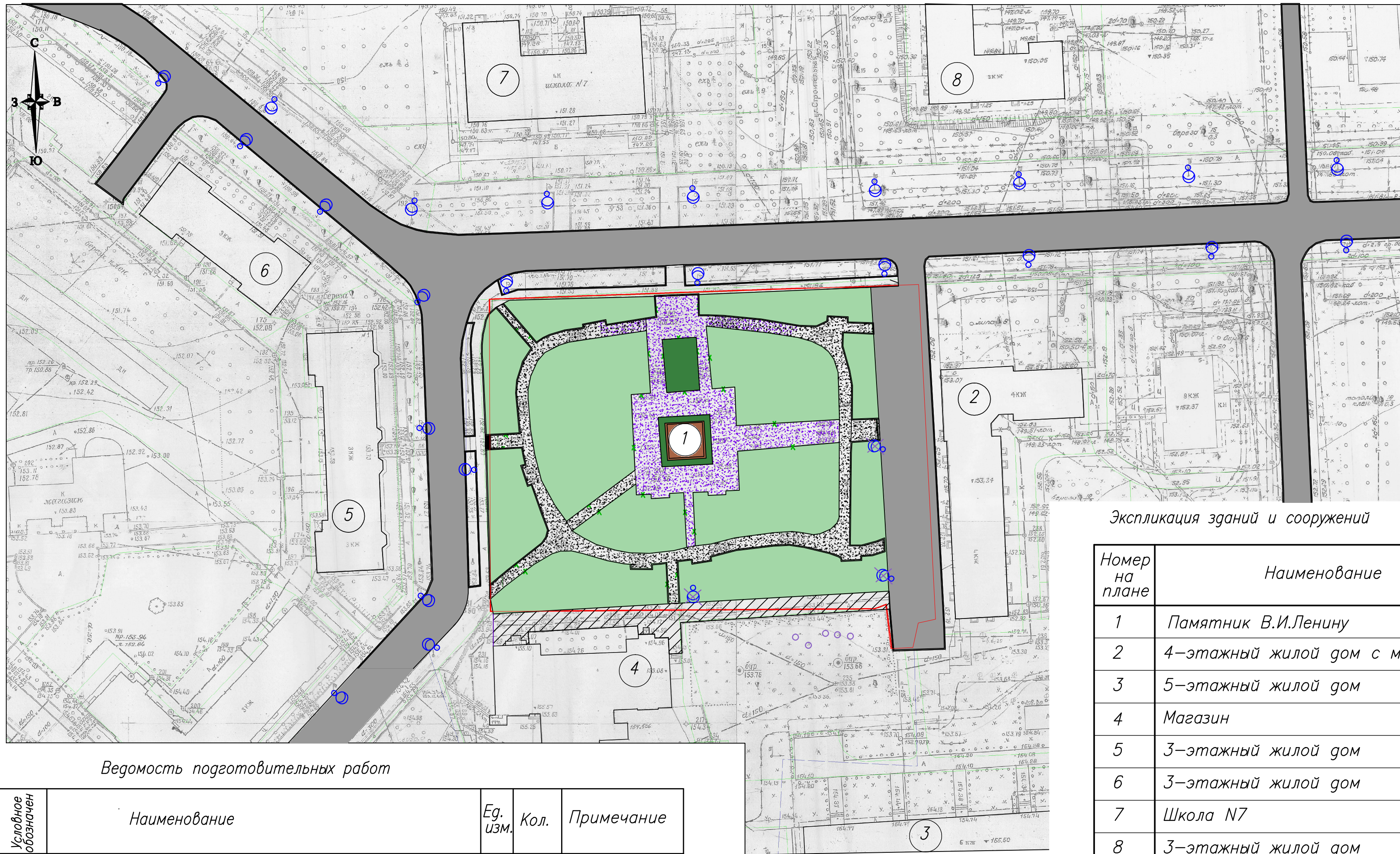
Изм.	Кол.	Лист N док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Филатов				Р	1	
ГИП	Куницын						
Разработал	Зелянина						
Общие данные						АО "Чувашгражданпроект"	

Согласовано

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. № подл. 19826



Экспликация зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование
1	Памятник В.И.Ленину
2	4-этажный жилой дом с магазинами
3	5-этажный жилой дом
4	Магазин
5	3-этажный жилой дом
6	3-этажный жилой дом
7	Школа N7
8	3-этажный жилой дом

Ведомость подготовительных работ

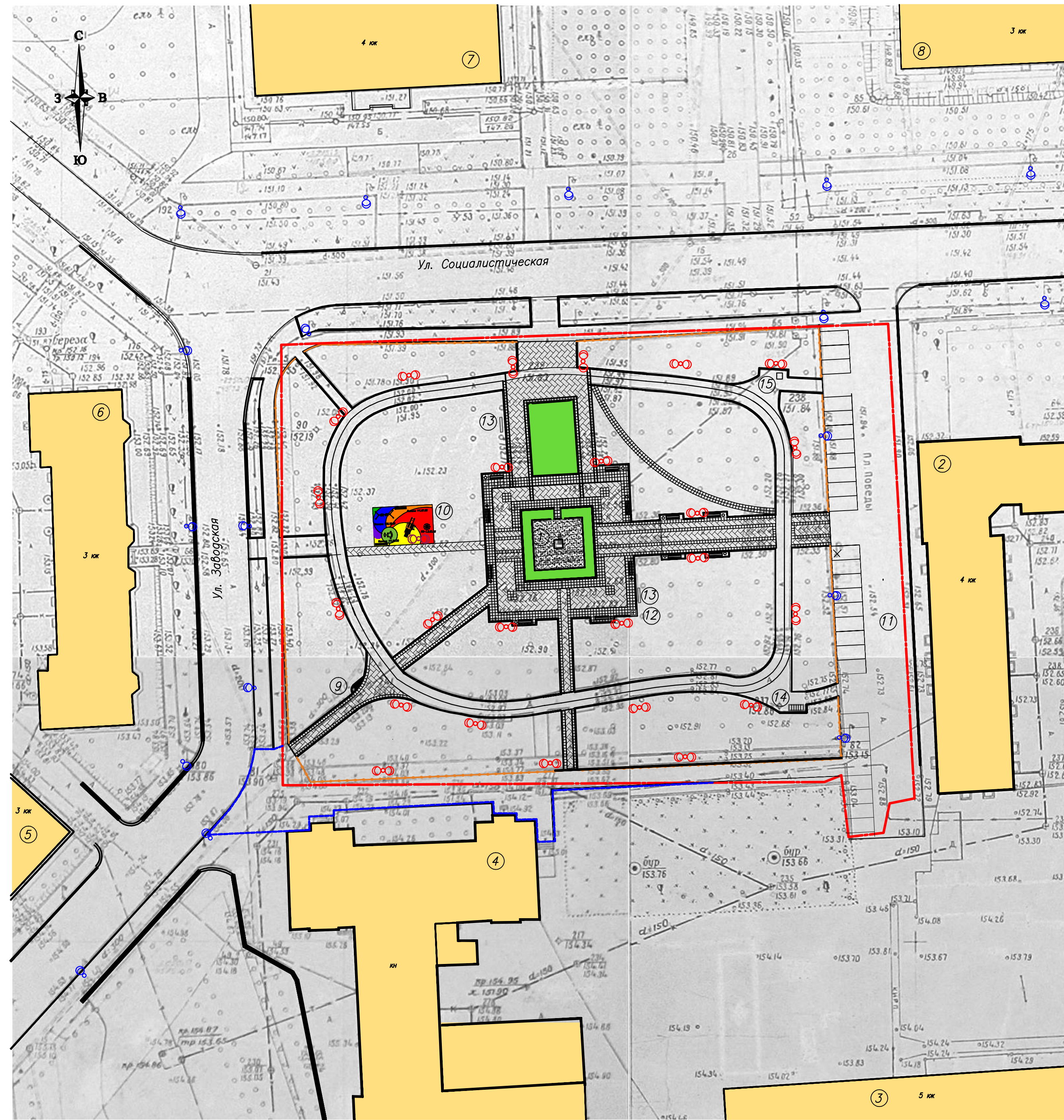
№ п/п	Условные обозначен	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1		Снятие верхнего слоя асфальтового покрытия на площади	м ²	905*	
2		Разборка бортового камня БР 100.20.8	п.м.	238	
3		Снятие верхнего слоя тротуара	м ²	976*	
4		Снятие верхнего слоя тротуара за пределами парка, вдоль поз.4, на прилегающей территории	м ²	615	
5		Снятие штукатурки с постамента памятника	м ²	17.20	
6		Перенос(демонтаж, монтаж)существующих малых форм из бетона на детскую игровую зону парка	шт	5	

Размеры со знаком "*" уточнить по месту.

				4594-ГП		
Реконструкция парка на площади Победы в г.Чебоксары (Чапаевский поселок)						
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	
ГАП	Филатов					Стадия
ГИП	Куницын					Лист
Разработал	Зелянина					Листов
Ведомость подготовительных работ Существующее положение						Р 2
АО "Чувашгражданпроект"						

Согласовано

Инв.№подл. 19826
Подпись и дата Взам.инв.№



Номер на плане	Наименование	Примечание
1	Памятник В.И.Ленину	существующий
2	4-этажный жилой дом с магазинами	существующий
3	5-этажный жилой дом	существующий
4	Магазин	существующий
5	3-этажный жилой дом с магазинами	существующий
6	3-этажный жилой дом	существующий
7	Школа N7	существующая
8	3-этажный жилой дом	существующий
9	Место для питьевого фонтанчика	
10	Детская площадка	проектируемая
11	Парковка на 27 маш/мест	существующая
12	Место для передвижной библиотеки	
13	Место для информационных щитов (в фирменном стиле)	
14	Место для велопарковки	
15	Место для мусорного контейнера	

- Условные обозначения:
- Граница землеотвода
 - Граница прилегающего благоустройства
 - Граница парка
 - Существующие жилые дома
 - Существующие клумбы
 - Брусчатка "Кирпич" вибропрессованная
 - Тротуарная плитка вибропрессованная
 - Памятник
 - Детская площадка
 - Проектируемая опора освещения с двухрожковым светильником
 - Существующая опора освещения

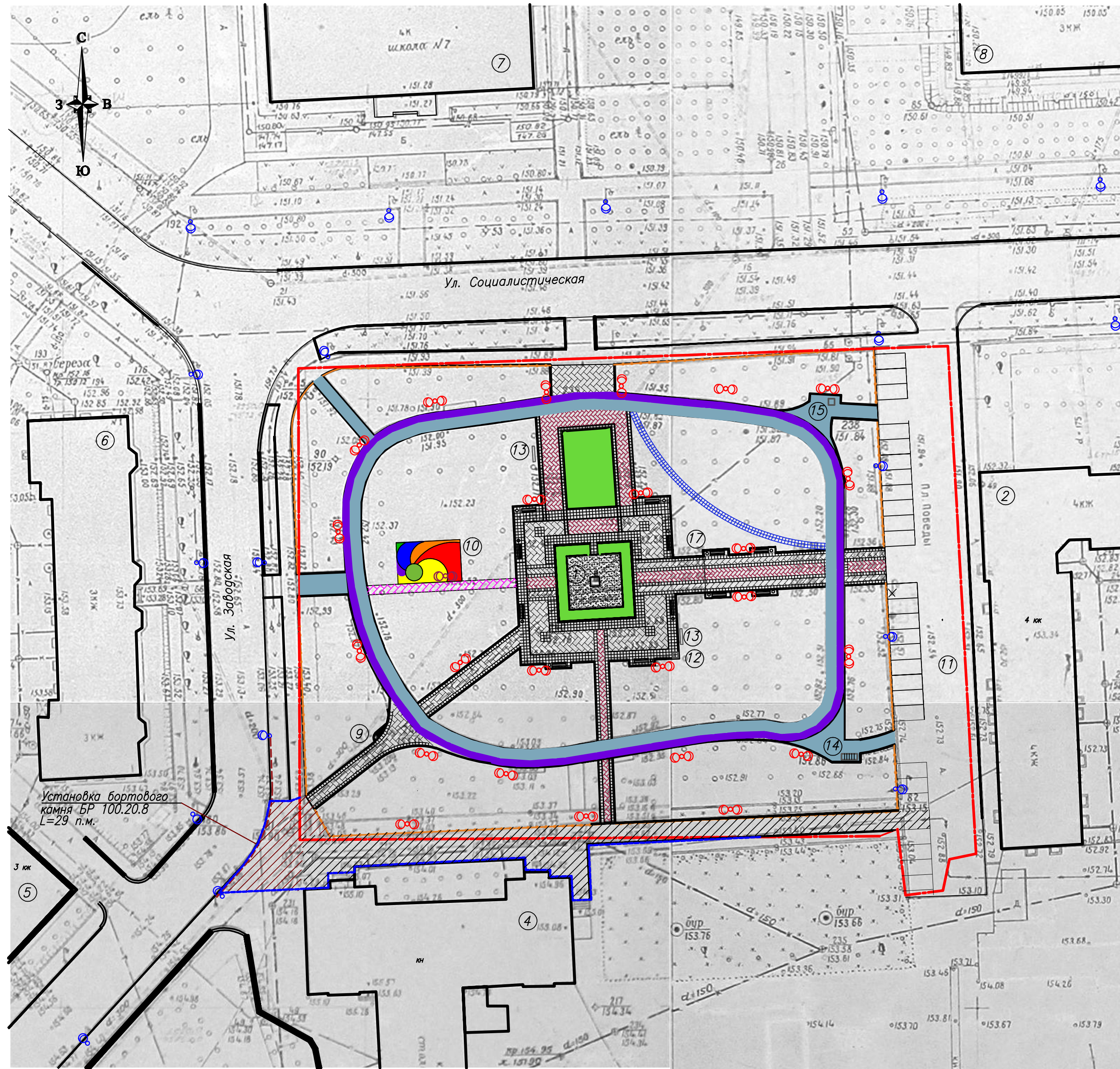
				4594-ГП		
				Реконструкция парка на площади Победы в городе Чебоксары (Чапаевский поселок)		
Изм.	Колуч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	
ГАП	Филатов					Стаяя
ГИП	Куницын					Лист
Разработ.	Зелянина					Листов
				Схема планировочной организации земельного участка М1:500		
				АО "Чувашгражданпроект"		

Экспликация зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование	Примечание
1	Памятник В.И.Ленину	существующий
2	4-этажный жилой дом с магазинами	существующий
3	5-этажный жилой дом	существующий
4	Магазин	существующий
5	3-этажный жилой дом с магазинами	существующий
6	3-этажный жилой дом	существующий
7	Школа N7	существующая
8	3-этажный жилой дом	существующий
9	Место для питьевого фонтанчика	
10	Детская площадка	проектируемая
11	Парковка на 27 маш./мест	существующая
12	Место для передвижной библиотеки	
13	Место для информационных щитов (в фирменном стиле)	
14	Место для велопарковки	
15	Место для мусорного контейнера	

Ведомость проездов, тротуаров, дорожек и площадок

Условное изобр.	Тип	Наименование	Кол-во	Ед. изм.	Примечание
	1	Площадь асфальтового покрытия тротуаров (Тип 1) (восстановление-слой асфальтобетона-30 мм) с бортовым камнем марки БР100.20.8, L=490 п.м.	507.4	м ²	
	1	Площадь асфальтового покрытия тротуаров (Тип 1) (восстановление-слой асфальтобетона-30 мм) с разметкой для велодорожки-нанесение разделительных линий термопластиком вида 1.23.3, 1.1-240 п.м машинным способом	292	м ²	
	1	Площадь асфальтового покрытия тротуара (Тип1) за границами выделенной территории, вдоль поз. 4 и ул. Заводская (восстановление-слой асфальтобетона-30 мм) с бортовым камнем марки БР100.20.8, L=224 п.м.	615	м ²	
	2	Покрывтие детской площадки (Тип2)Урепол с бортовым камнем БР100.20.8, L=24 п.м.	71.4	м ²	ООО"ДиКом"
	3	Тротуарная плитка вибропрессованная, серая, 500x500 мм (на существующее основание)	395	м ²	
	4	Брусчатка "Кирпич" вибропрессованная 200x100x60 красного цвета (на существующее основание)	304	м ²	ООО"Бетоника" г.Чебоксары
	4	Брусчатка "Кирпич" вибропрессованная 200x100x60 серого цвета (на существующее основание)	360	м ²	
		Бортовой камень марки БР100.20.8, гранитный "Капустинский"	131	п.м.	Источники-боксы памятника и на центральной аллее
	5	Брусчатка "Кирпич" вибропрессованная 200x100x60 красного цвета (новое)	56	м ²	
	5	Тротуарная плитка вибропрессованная, серая, 500x500 мм (новое)	52	м ²	



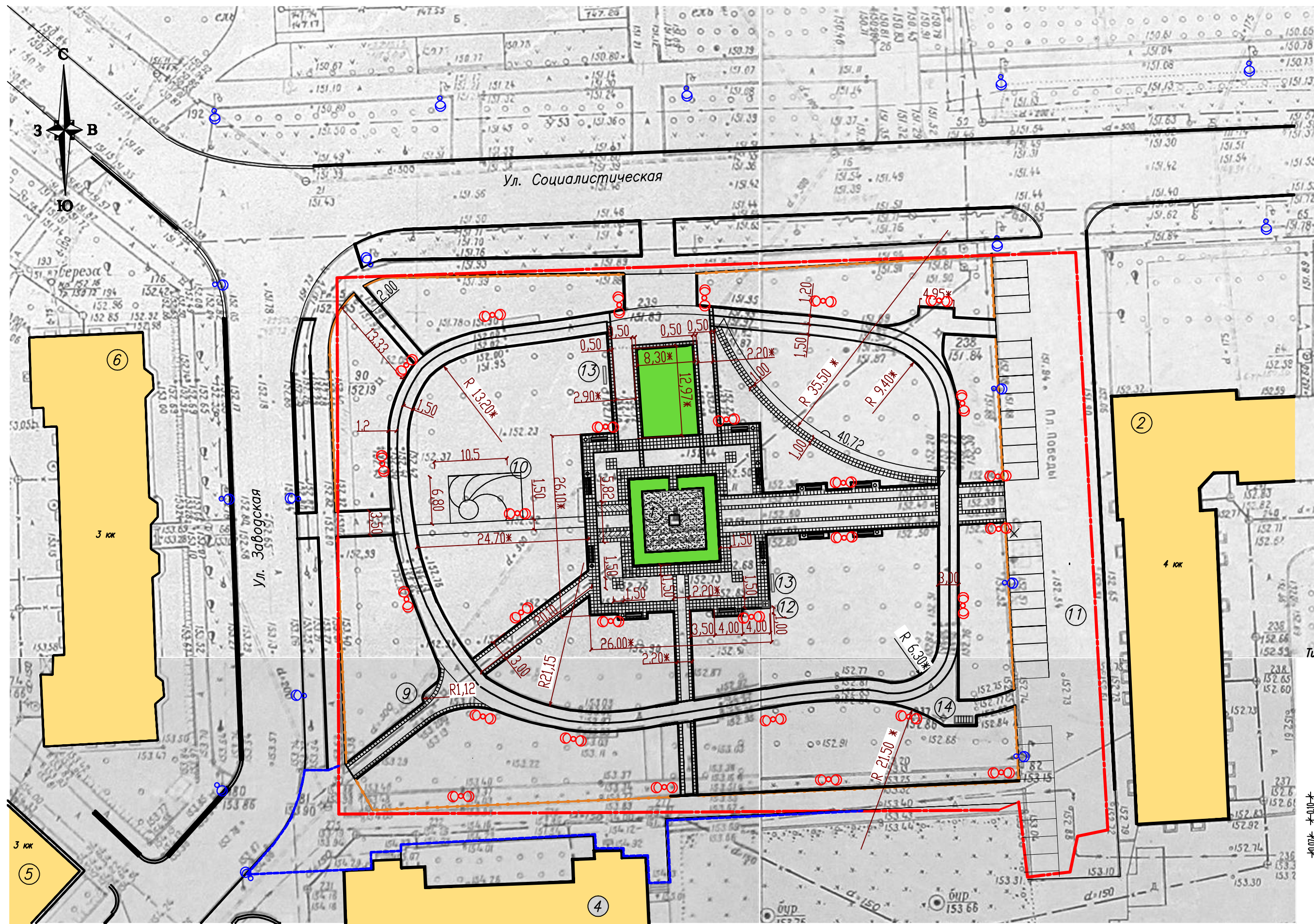
Установка бортового камня БР 100.20.8 L=29 п.м.

Условные обозначения:
 - Красная линия: Граница землеотвода
 - Синяя линия: Граница прилегающего благоустройства
 - Черная линия: Граница парка

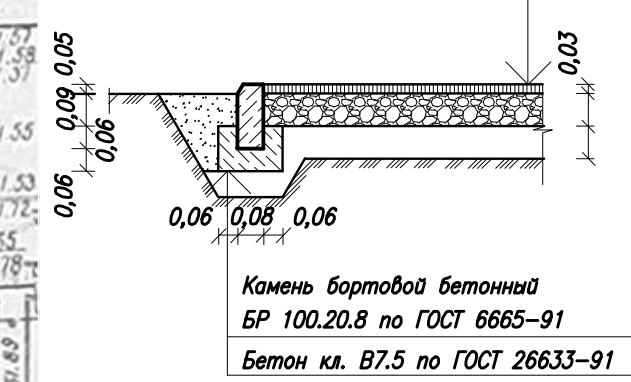
Облицовка гранитом "Капустинский" б=20 мм подножия памятника -98 м2.
 Облицовка гранитом "Капустинский" б=20 мм постамента памятника -18.2 м2
 На постаменте памятника выполнить буквы "В.И.Ленин" из латуни, Н=150 мм ООО"Заметно", г.Чебоксары.
 Типы дорожных покрытий см. 4594-ГП л.5.

				4594-ГП		
				Реконструкция парка на площади Победы в городе Чебоксары (Чапаевский поселок)		
Изм.	Колуч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	
ГАП	Филатов					Стаяя
ГИП	Куницын					Лист
Разработ.	Зелянина					Листов
				План проездов, тротуаров и площадок М1:500		
				АО"Чувашгражданпроект"		
				Формат А2		

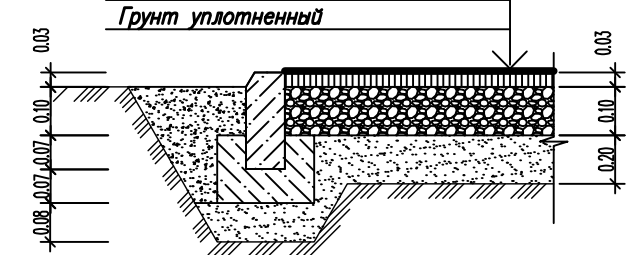
Инв. N посл. Подпись и дата
 19826
 19826
 19826



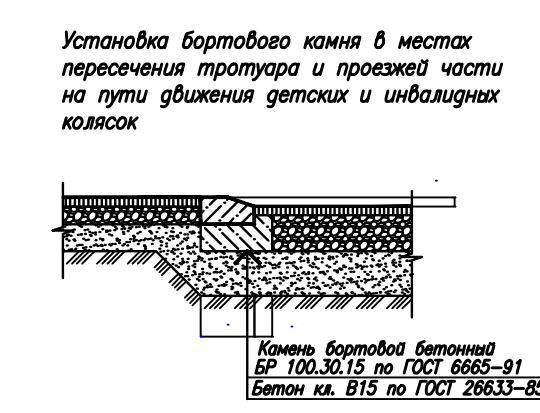
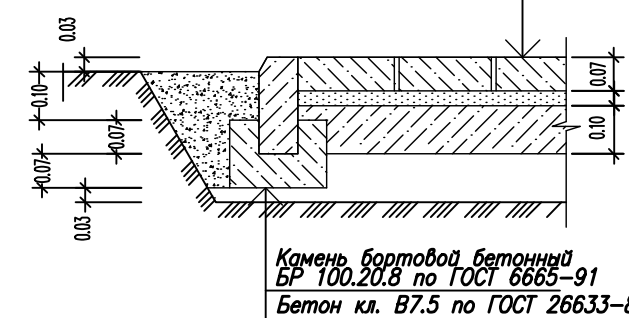
Тип 1 Тротуар
 Асфальтобетон горячий песчаный плотный типа Д по ГОСТ 9128-2013
 Существующее основание



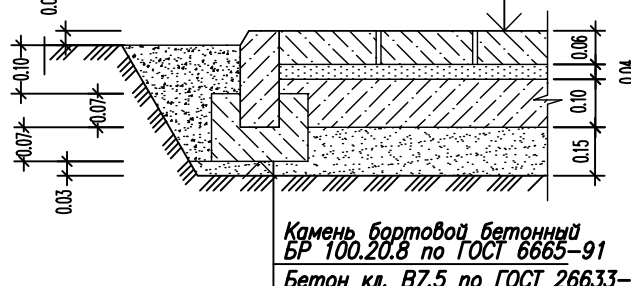
Тип 2 Покрытие детской площадки
 Наливное покрытие "Урепол 110" из резиновой крошки
 Асфальтобетон горячий песчаный плотный типа Д по ГОСТ 9128-2013
 Щебень известняковый фр.20-40 по ГОСТ 8267-93, М600
 Песок по ГОСТ 8736-93
 Грунт уплотненный



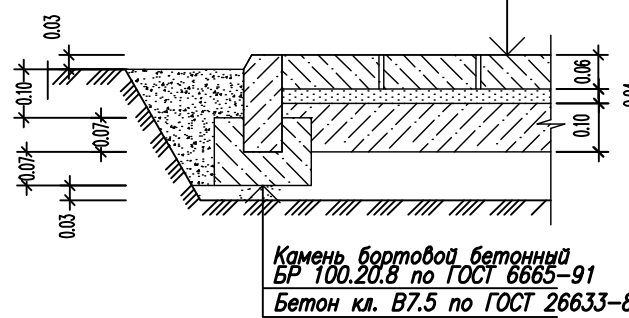
Тип 3 Плиточное покрытие (на существующее основание)
 Плиты бетонные тротуарные "Квадрат" 500x500x70 по ГОСТ 17608-91
 Цементно - песчаная смесь 1:4
 Бетон кл. В15 по ГОСТ 26673-85
 Существующее основание



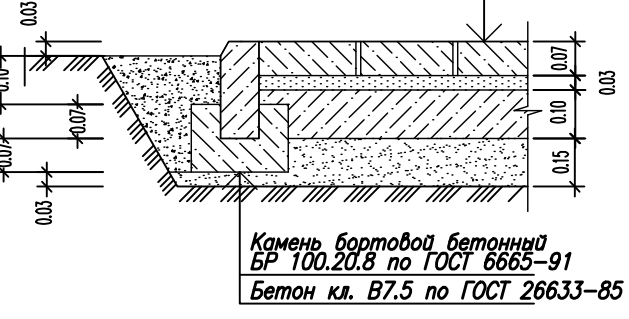
Тип 5 Плиточное покрытие (новое)
 Брусчатка "Кирпич" вибропрессованная 200x100x60 по ГОСТ 17608-91
 Цементно - песчаная смесь 1:4
 Бетон кл. В15 по ГОСТ 26673-85
 Песок по 8736-93
 Грунт уплотненный



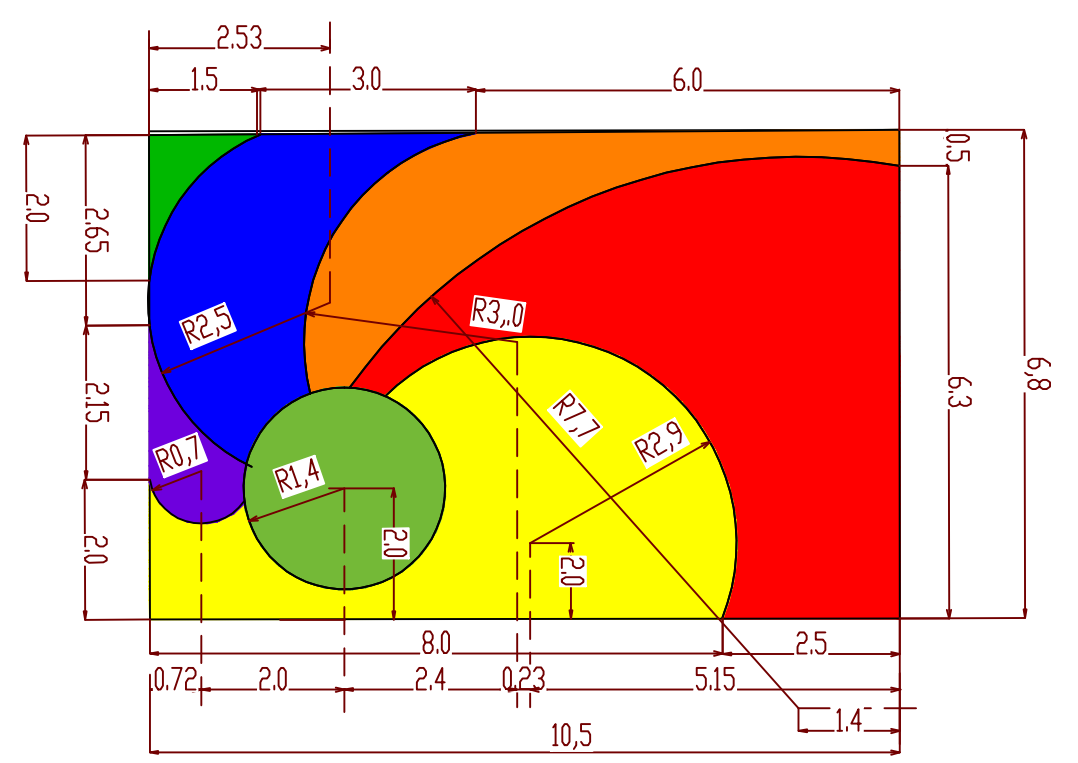
Тип 4 Брусчатка "Кирпич" вибропрессованная (на существующее основание)
 Брусчатка "Кирпич" вибропрессованная 200x100x60 по ГОСТ 17608-91
 Цементно - песчаная смесь 1:4
 Бетон кл. В15 по ГОСТ 26673-85
 Существующее основание



Тип 6 Плиточное покрытие (новое)
 Плиты бетонные тротуарные "Квадрат" 500x500x70 по ГОСТ 17608-91
 Цементно - песчаная смесь 1:4
 Бетон кл. В15 по ГОСТ 26673-85
 Песок по 8736-93
 Грунт уплотненный



Покрытие детской площадки наливное покрытие "Урепол 110" из резиновой крошки
 Красный-25м², желтый-18.6м², зеленый-6.2м², оранжевый-9.25м², синий-9.35м², фиолетовый-2м², темнозеленый-1м².



- Условные обозначения:
- Граница землеотвода
 - Граница прилегающего благоустройства
 - ⊗ Проектируемая опора освещения с двухрожковым светильником
 - ⊗ Существующая опора освещения

- Размеры со знаком "*" уточнить по месту.
- Разбивку тротуаров и площади выполнить в габаритах существующих покрытий

Инв. N посл. Подпись и дата
 19826
 2018

				4594-ГП		
				Реконструкция парка на площади Победы в городе Чебоксары (Чапаевский поселок)		
Изм.	Колуч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	
ГАП	Филатов					Стаяя
ГИП	Кунцын					Лист
Разработ.	Зелянина					Листов
				Разбивочный план М1:500		
				Конструкции покрытий		
				АО "Чувашгражданпроект"		
				Формат А2		

Экспликация зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование	Примечание
1	Памятник В.И.Ленину	существующий
2	4-этажный жилой дом с магазинами	существующий
3	5-этажный жилой дом	существующий
4	Магазин	существующий
5	3-этажный жилой дом с магазинами	существующий
6	3-этажный жилой дом	существующий
7	Школа N7	существующая
8	3-этажный жилой дом	существующий
9	Место для питьевого фонтанчика	
10	Детская площадка	проектируемая
11	Парковка на 27 маш/мест	существующая
12	Место для передвижной библиотеки	
13	Место для информационных щитов (в фирменном стиле)	
14	Место для велопарковки	
15	Место для мусорного контейнера	

Ведомость элементов озеленения

Поз.	Усл. обоз.	Наименование породы или вида насаждения	Возр. лет	Кол.	Примечание
1	■	Цветник		192м2	С добавлением растительного слоя земли-20см, торфа-3 см
2	⊗	Можжевельник		1шт.	С комом d=0.5м
3	●	Спирея японская Antony Waterer, спирея японская Спиря		270шт.	Взамен выскохшего у центр.входа Чередование по 5штук (шт./пм.) Саженец(с доб.раст.земли 50%)

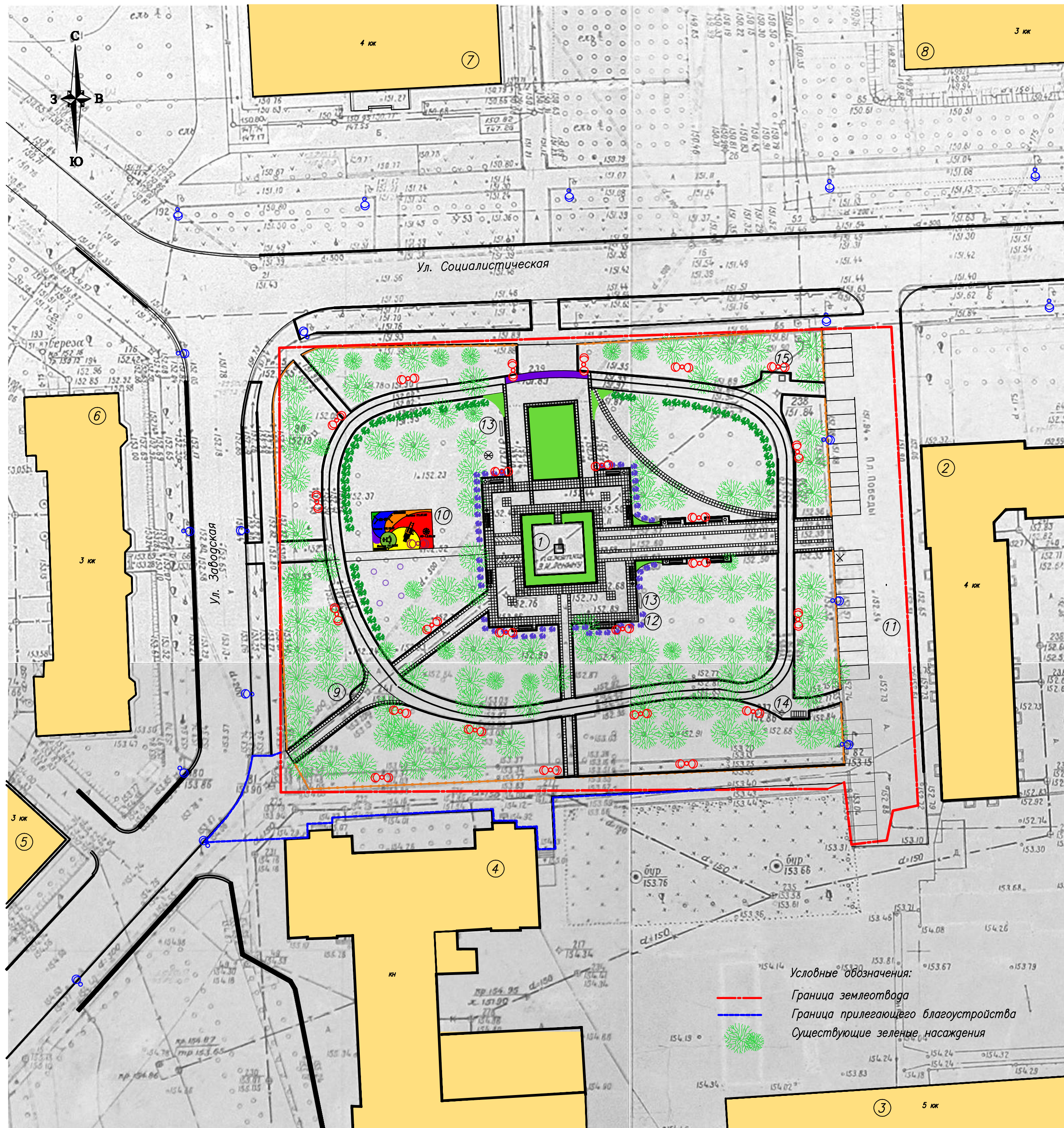
Ведомость малых форм архитектуры

№ п/п	Условное обозначение	Наименование	Кол. шт.	Обознач. тип. проекта
1	▬	Скамья парковая "Городская роца" L=3.0м.(Цвет-палисандр)	12	000,"Хоббика"г.Москва
2	○	Урна 305.06.01(Цвет-в цвет скамьи)	9	Романа
3	🚂	Паровоз Романа 111.07.00	1	
4	✈️	Самолетик Романа 111.06.00	1	
5	⊗	Карусель с вращающейся платформой ИО-1.2.03.06	1	Романа
6	⌘	Качели на деревянных стойках двойные без подвесок, 4142	1	
7	■	Сиденье резиновое с гибкой подвеской	2	КСИП
8	—	Ограждение,2042x860	150	
9	▬	Скамья 302.04.00	2	Романа
10	▬	Велопарковка	1	000,"Хоббика"г.Москва

На данной территории имеется 4 бетонных вазона, которые остаются на прежних местах и подлежат окраске белой атмосферостойчивой краской -7м2.

				4594-ГП		
				Реконструкция парка на площади Победы в городе Чебоксары (Чапаевский поселок)		
Изм.	Колуч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	
ГАП	Филатов					Стаяя Лист Листов
ГИП	Куницын					Р 6
Разработ.	Зелянина					План благоустройства и озеленения М1:500
				АО "Чувашгражданпроект"		

Формат А2

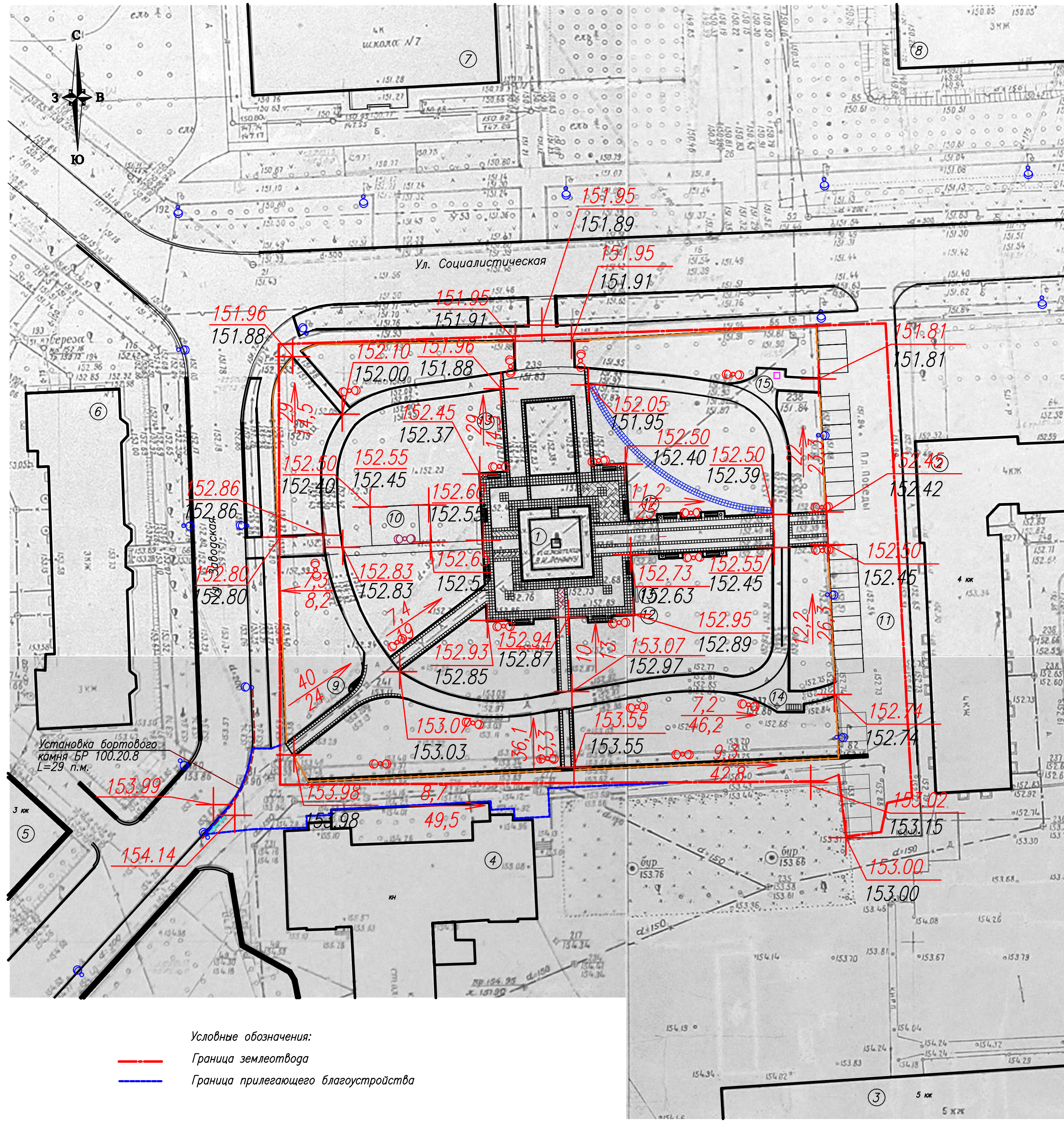


Согласовано

Инв. N посл. Подпись и дата
 19826
 Взам. инв. N

Экспликация зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование	Примечание
1	Памятник В.И.Ленину	существующий
2	4-этажный жилой дом с магазинами	существующий
3	5-этажный жилой дом	существующий
4	Магазин	существующий
5	3-этажный жилой дом с магазинами	существующий
6	3-этажный жилой дом	существующий
7	Школа N7	существующая
8	3-этажный жилой дом	существующий
9	Место для питьевого фонтанчика	
10	Детская площадка	проектируемая
11	Парковка на 27 маш./мест	существующая
12	Место для передвижной библиотеки	
13	Место для информационных щитов (в фирменном стиле)	
14	Место для велопарковки	
15	Место для мусорного контейнера	



Условные обозначения

- + 165,80
165,70
- красная отметка поверхности земли;
- черная отметка поверхности земли;
- 5.0
- 120.00
- уклон в промилле;
- направление уклона;
- расстояние в метрах;

1. При разбивке вертикальных отметок произвести контроль - новое покрытие из а/бетонна должно быть выше прилегающего газона на 0,03 м.
2. Вертикальные отметки углов памятника оставить существующие.

- Условные обозначения:
- Граница землеотвода
 - Граница прилегающего благоустройства

				4594-ГП
				Реконструкция парка на площади Победы в городе Чебоксары (Чапаевский поселок)
Изм.	Колуч	Лист	Ндок.	Подпись
ГАП	Филатов			
ГИП	Куницын			
Разработ.	Шумова			
Проверил	Давидович			
План организации рельефа М 1:500				АО "Чувашгражданпроект"
		Стадия	Лист	Листов
		Р	7	

Инв. N посл. Подпись и дата
 19826
 19826

Согласовано



Инв.№подл. 19826

Подпись и дата

Взам.инв.№

										4594-ГП	
										Реконструкция парка на площади Победы в г.Чебоксары (Чапаевский поселок)	
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов
ГАП		Филатов							Р	8	
ГИП		Куницын									
Разработал		Зеянина									
									Вид 1		АО "Чувашгражданпроект"

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ ЗЕМЛЯНЫХ МАСС

Наименование грунта	Количество				Примечание
	Насыпь (+)	Выемка (-)	Насыпь (+)	Выемка (-)	
	1. Грунт планировки территории	-	-		
2. Вытесненный грунт, в т.ч. при устр. :		97			
а) подземных частей зданий (сооружений)		-			
б) автодорожных покрытий		64			
в) подземных сетей		-			
г) водоотводных сооружений		-			
д) плодородной почвы на уч. озеленения		33			
3. Грунт для устройства земляного полотна автодорог					
4. Грунт для устройства высоких полов зданий и обволакиваний сооружений	-				
5. Поправка на уплотнение (остаточное разрыхление)	-	-			
Всего пригодного грунта	-	97			
6. Избыток пригодного грунта	97				
7. Грунт непригодный для устройства насыпи оснований зданий (сооружений) подлежащий удалению с территории					
8. Плодородный грунт, всего в т.ч.		33			
а) используемый для озеленения тер.	10				
б) недостаток плодородного грунта	32				
9. Итого перерабатываемого грунта	341	341			

* С учетом предварительной срезки плодородного слоя почвы $h=0,15$ м
 1. Отвозка избыточного грунта $V=297$ м³ предусмотрено на расстояние 3 км.

Взам. инв. N						4594-ГП
	Подпись и дата					Реконструкция парка по площади Победы в городе Чебоксары, Чувашская Республика, г. Чебоксары, пл. Победы, 5 (Чапаевский поселок)
Инв. N подл. 19826	Изм.					Стадия
	Кол.					Лист
	Лист N док					Листов
	Подпись	ГАП ГИП Разработал Проверил	Филатов Куницын Шумова Давидович			Р 10
Дата					Ведомость объемов земляных масс	