

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«АРХИЦЕНТР»
Свидетельство № 11249 от 17.02.2016 г.

Заказчик: ООО «СЗ Зеленая Горка»
Договор №04/022-ПД от 28.04.2022 г.

**Детское образовательное учреждение на 175 мест
по ул. Ленина в г. Сочи**

Рабочая документация

Том 1.

Генеральный план

04/022-РД – ГП

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«АРХИЦЕНТР»
свидетельство № 11249 от 17.02.2016 г.

Заказчик: ООО «СЗ Зеленая Горка»
Договор №04/022-ПД от 28.04.2022 г.

**Детское образовательное учреждение на 175 мест
по ул. Ленина в г. Сочи**

Рабочая документация

Том 1.

Генеральный план

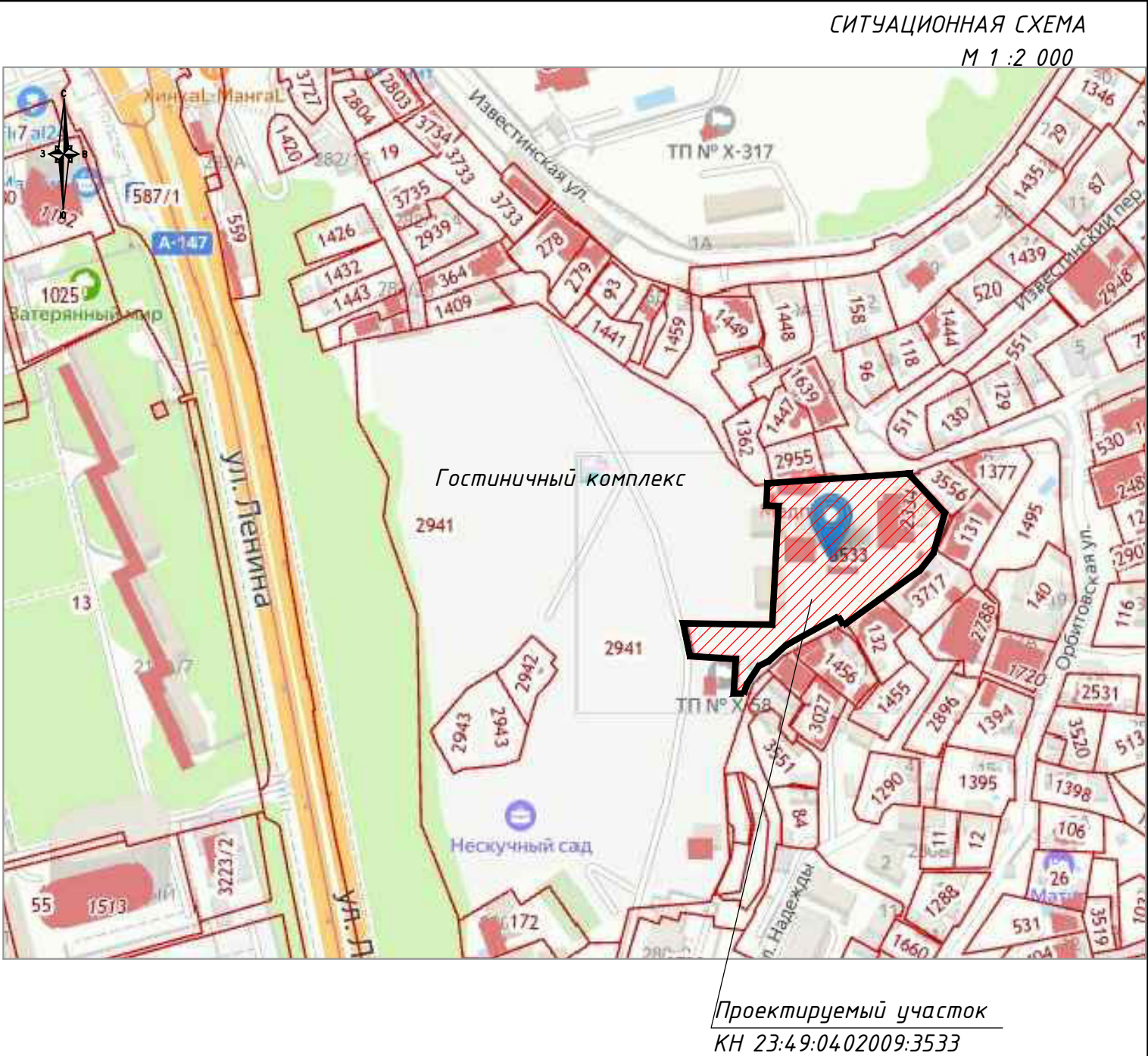
04/022-РД – ГП







Директор ООО "Архицентр"	_____	О. А. Кашина
Главный архитектор проекта	_____	О. А. Кашина
Главный инженер проекта	_____	П .С. Кашин

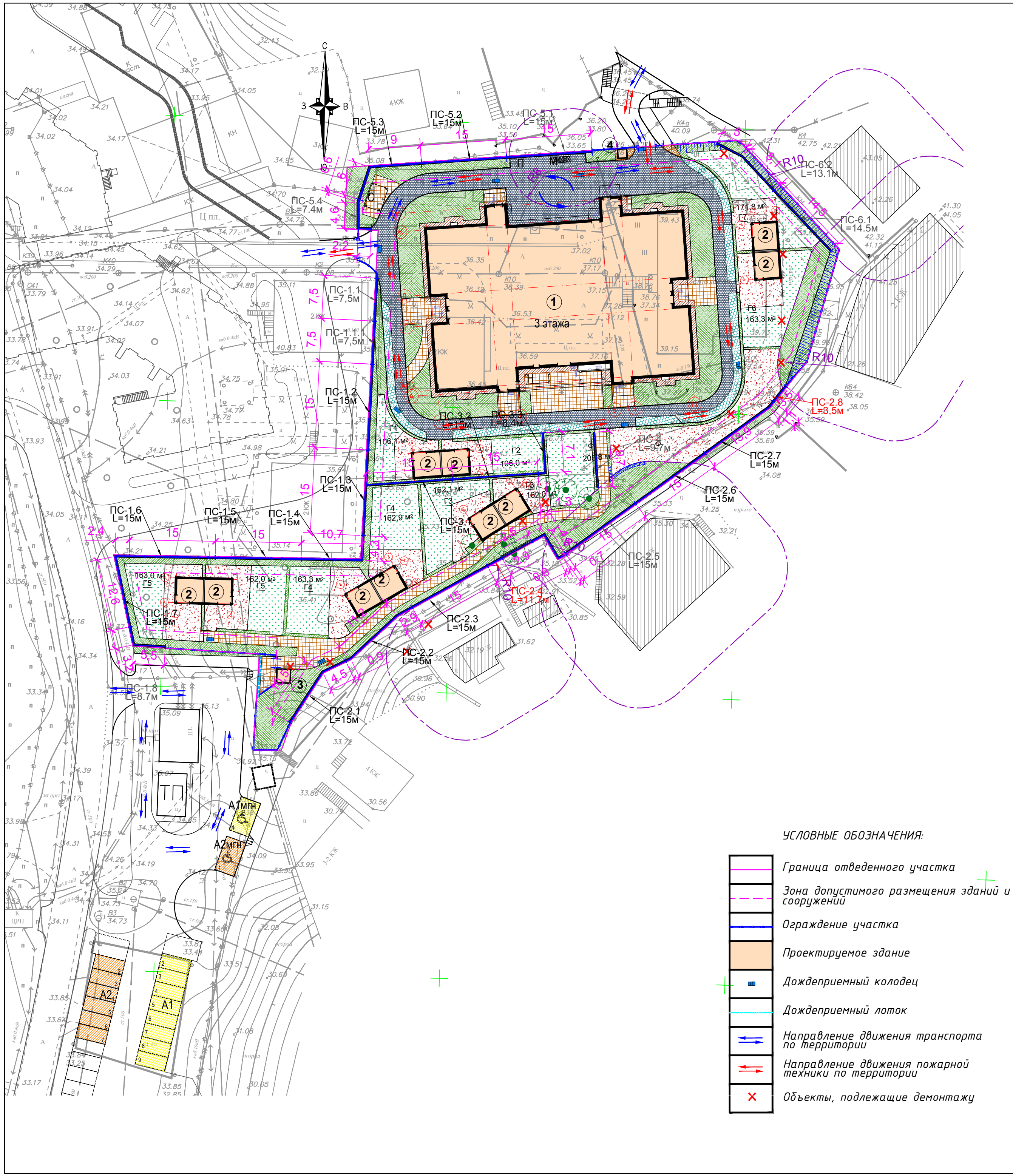
ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА ГП		
Лист	Наименование	Примечание
1	Ситуационная схема. Общие данные.	
2	Схема генерального плана М 1:500	
3	Разбивочный чертеж М 1:500	
4	План организации рельефа. М1:500.	
5	План земляных масс. М1:500.	
6	План покрытий. М1:500.	
7	Конструкции покрытий	
8	План озеленения. М1:500.	
9	План расстановки оборудования. М 1:500	
10	Сводный план инженерных сетей. М 1:500	
11	План подпорных стен. М 1:500	
12	Схема ограждений. М 1:500	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ		
Обозначение	Наименование	Примечание
ГОСТ 17608–91	Плиты бетонные тротуарные	
ГОСТ 6665–91	Камни бортовые железобетонные	
ГОСТ 9128–2009	Смеси асфальтобетонные дорожные	
ГОСТ 8267–93	Щебень и гравий для строительных работ	

- О Б Щ И Е У К А З А Н И Я
- Настоящий проект разработан на основании задания на проектирование и градостроительного плана НРФ 23–2–09–0–00–2023–5501 от 29.08.2023г.
 - Проект разработан на топографической съемке М 1:500, предоставленной заказчиком;
 - Система координат МСК–23.
Система высот Балтийская.
 - Проектом предусмотрен вынос электрического кабеля.
 - При разработке проекта учитывались решения, принятые в документации по планировке территории по объекту «Корректировка документации по планировке территории в районе земельного участка КН 23:49:0402009:2941 в районе ул. Ленина Адлерского района г. Сочи», утвержденной Постановлением Администрации МО г-к Сочи Краснодарского края N1791 от 27.06.2023г.
 - За отметку нуля принят уровень чистого пола первого этажа, соответствующий отметке 37.45 по топосъемке.



						04/022-РД-ГП			
						Детское образовательное учреждение на 175 мест по ул. Ленина в г. Сочи			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
Директор	Кашина О.				01.24		Р	1	12
ГАП	Кашина О				01.24				
ГИП	Кашин П.				01.24	Ситуационная схема Общие данные	 ARCHICENTER www.archicenter.com		
Разраб.	Андреева В				01.24				
Н.контр.	Кашин П.				01.24				



- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:
- Граница отведенного участка
 - Зона допустимого размещения зданий и сооружений
 - Ограждение участка
 - Проектируемое здание
 - Дождеприемный колодец
 - Дождеприемный поток
 - Направление движения транспорта по территории
 - Направление движения пожарной техники по территории
 - Объекты, подлежащие демонтажу

ВЕДОМОСТЬ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

N на плане	Наименование	Количество	Этажность	Население, человек	Площадь, м²		Строительный объем, м³	
					застройки		общая нормируемая	
					здания	всего	здания	всего
1	Здание ДДУ	1	3			1370.32		4265.51
2	Теневой навес	10			23.5	235.0		
3	Пункт охраны №1	1				5.76		
4	Пункт охраны №2					2.56		
Всего:						1613.64		
Площадки:								
Наименование					Требуется не менее, м²/реб	Требуется м²	Запроектировано шт.	Запроектировано всего, м²
Г1	Групповая площадка для детей от 1,5 до 3 лет (на 15 чел.) раннего возр.				7.0	105.0	2	106.1
Г2								106.0
Г3	Групповая площадка для детей от 3 до 4 лет (на 18 чел.) младш.гр.				9.0	162.0	2	162.1
Г4	Групповая площадка для детей от 4 до 5 лет (на 18 чел.) ср.гр.				9.0	162.0	2	163.3
Г5	Групповая площадка для детей от 5 до 6 лет (на 18 чел.) ст.гр.				9.0	162.0	2	162.0
Г6	Групповая площадка для детей от 6 до 7 лет (на 18 чел.) подгот.гр.				9.0	162.0	1	163.3
Г7	Групповая площадка для детей от 6 до 7 лет (на 19 чел.) подгот.гр.				9.0	171.0	1	171.8
Ф	Физкультурная площадка					200.0	1	200.0
С	Площадка для сушки делья						1	27.86
А1	Площадка посадки/высадки посетителей и сотрудников (на 9м/м) *				5м/м на 100 детей	9м/м	9м/м	
А1мгн	в том числе парковочное место увеличенного размера для МГН (1м/м)							
А2	Приобъектная автостоянка на 6м/м**				7м/м	7м/м	7м/м	
А2мгн	Парковочное место увеличенного размера для МГН (1м/м) - приобъектная автостоянка							
М	Площадка для мусорных контейнеров							
Н	Место хранения колясок и санок							
П	Площадка для чистки ковров и иных бытовых принадлежностей							

* Количество мест для посадки-высадки определено в соответствии с табл.108 РНГП Краснодарского края в ред. от 14.12.2021 - 5м/м на 100 детей, 1.75 x 5м/м = 8.75 = требуется 9м/м, в том числе 1м/м для МГН.
** Приобъектная автостоянка не менее 7м/м на 1 объект (в том числе 1м/м для МГН), в соответствии с табл.108 РНГП Краснодарского края в ред. от 14.12.2021

БАЛАНС ТЕРРИТОРИИ в границах отведенного участка

Наименование	Ед. изм.	КОЛИЧЕСТВО	ПРОЦЕНТ	ПРИМЕЧАНИЕ
Площадь отведенного участка	м²	5 837.0	100%	
Площадь застройки	м²	1 613.64	27.6%	
Площадь покрытий	м²	2 089.77	35.8%	
Площадь озеленения	м²	2 133.59	36.6%	52.7% от свободной от застр. терр.

04/022-РД-ГП

Детское образовательное учреждение на 175 мест по ул. Ленина в г. Сочи

Изм. Кол.уч Лист № док Подп. Дата
Директор Кашина О. 01.24
ГАП Кашина О. 01.24
ГИП Кашин П. 01.24

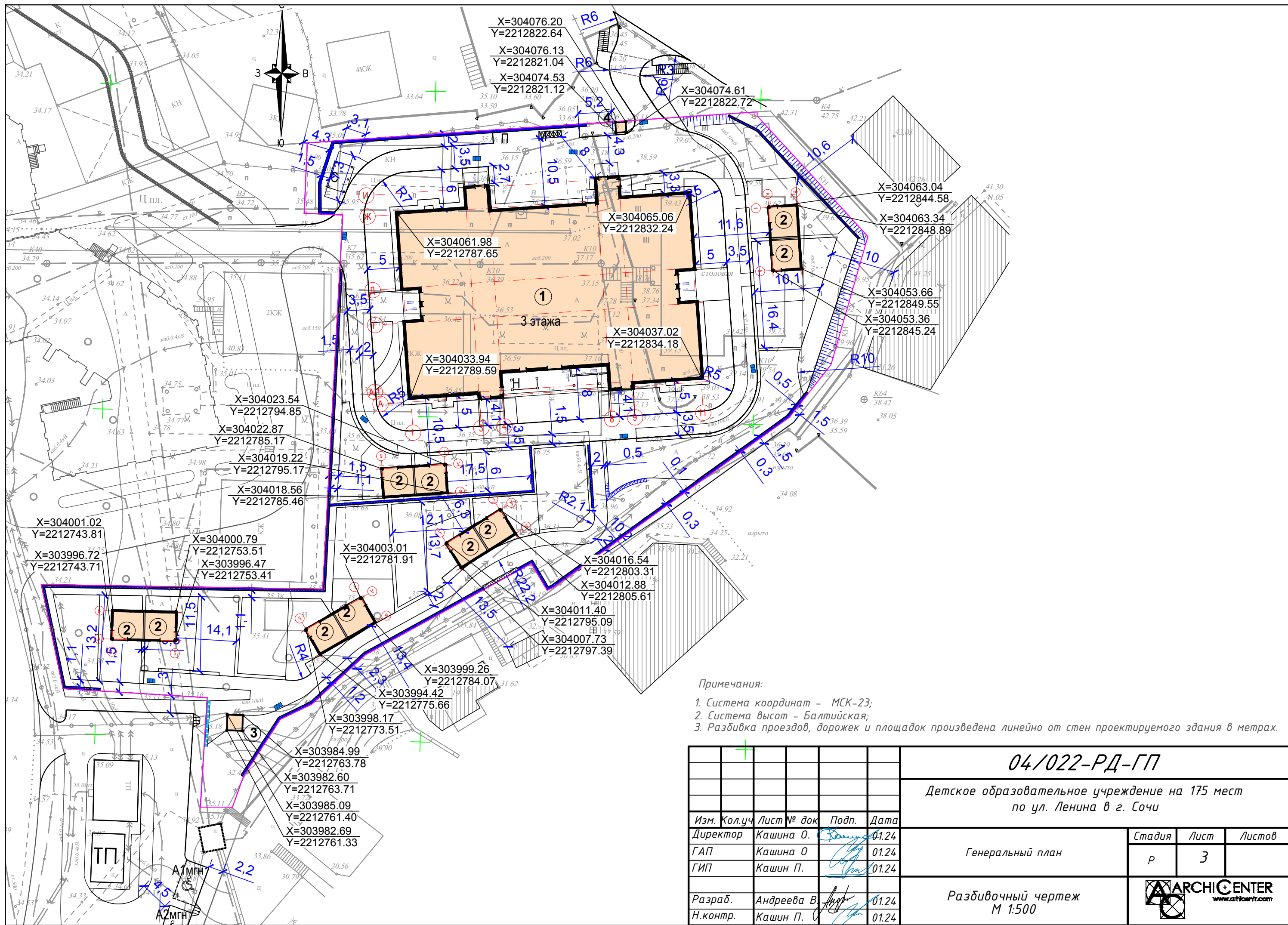
Разраб. Андреева В. 01.24
Н.контр. Кашин П. 01.24

Генеральный план

Схема генерального плана М 1:500

Стадия Лист Листов
Р 2

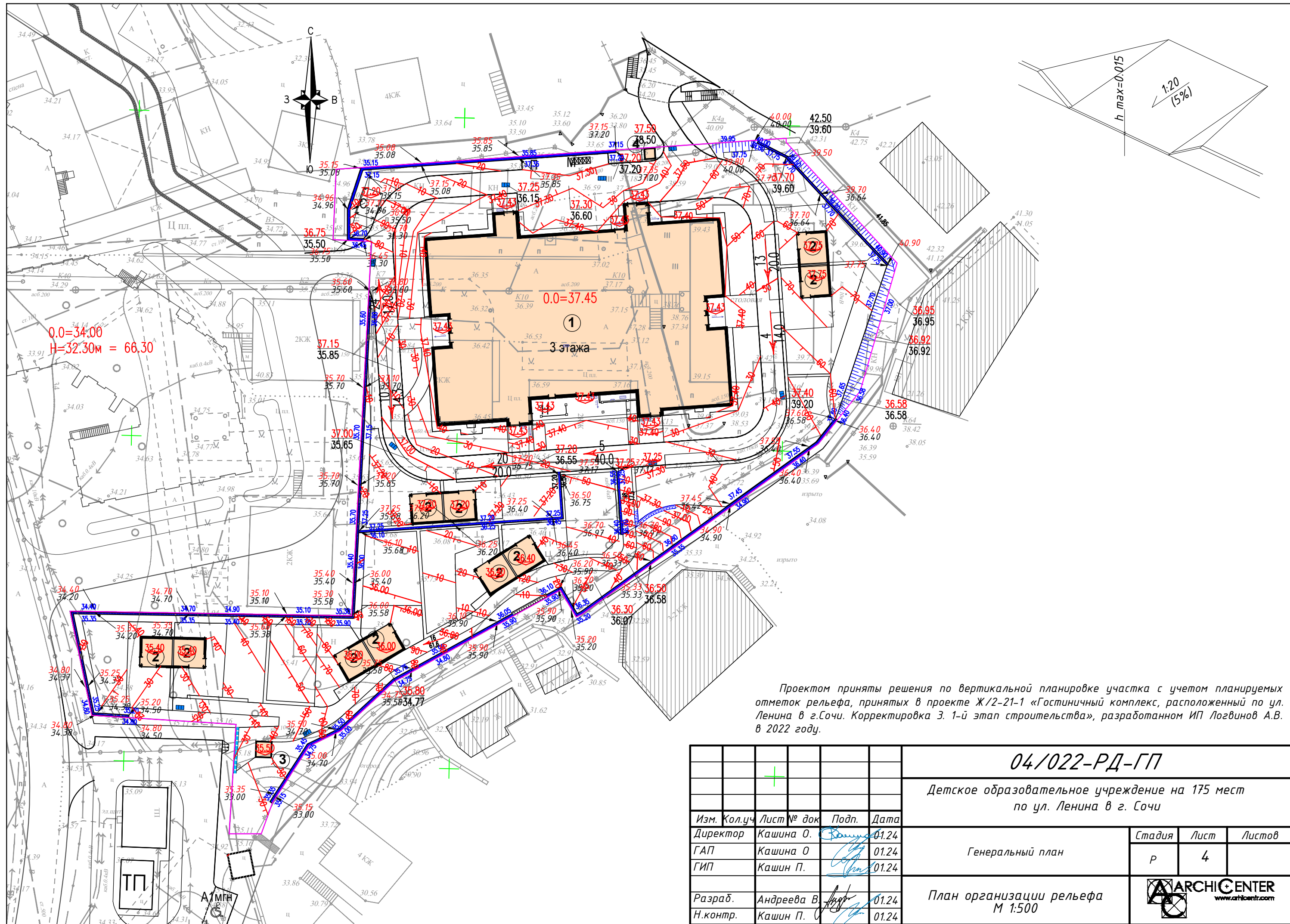
ARCHICENTER
www.archicenter.com




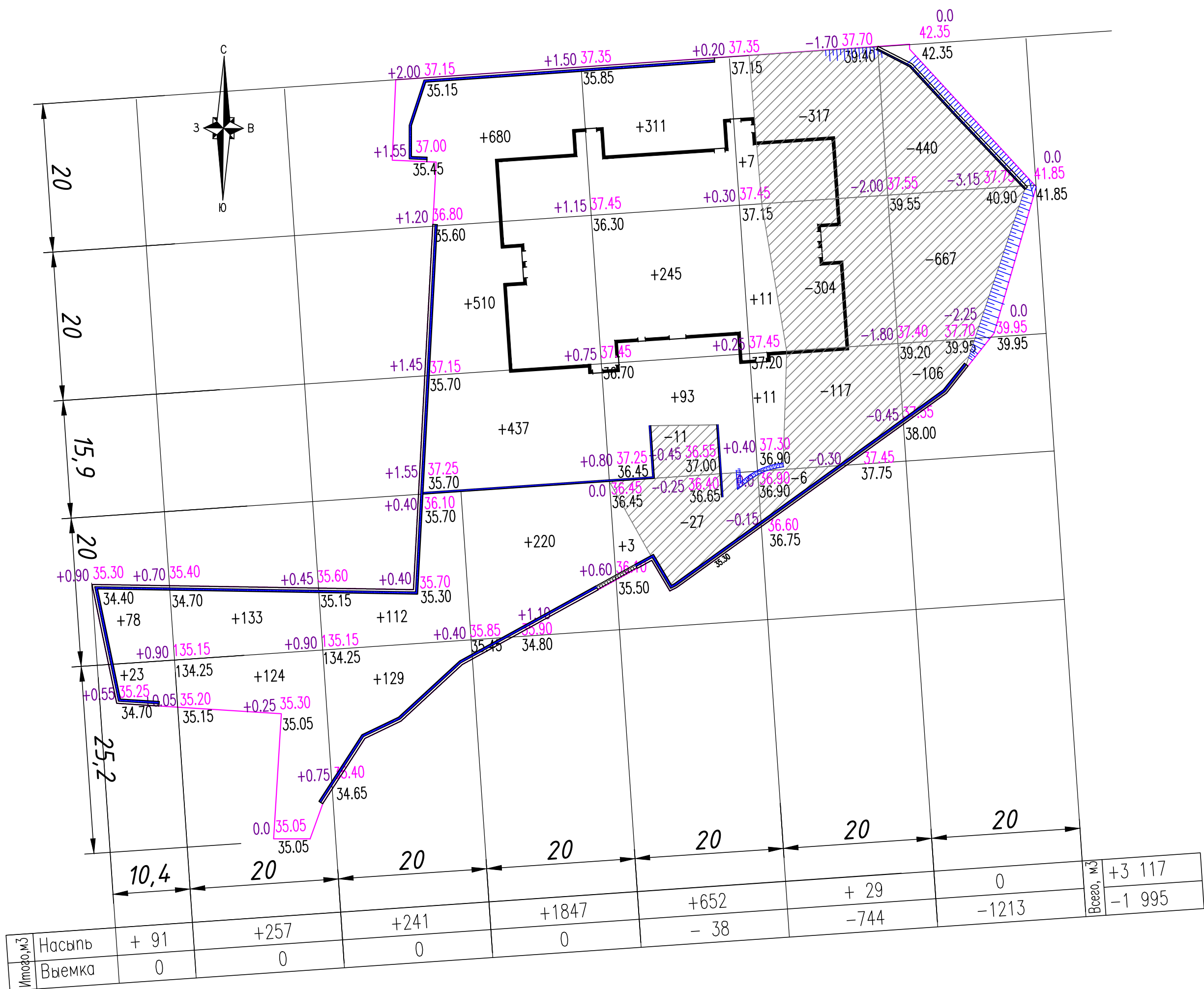
Примечания:
1. Система координат - МСК-23;
2. Система высот - Балтийская;
3. Разбивка проездов, дорожек и площадок произведена линейно от стен проектируемого здания в метрах.

04/022-РД-ГП					Детское образовательное учреждение на 175 мест по ул. Ленина в г. Сочи		
Изм.	Кол.уч.	Лист № док	Подп.	Дата	Генеральный план		
Директор	Кашина О.	Кашина О.	01.24				
ГАП	Кашина О.	Кашина О.	01.24				
ГИП	Кашин П.	Кашин П.	01.24		Разбивочный чертеж М 1:500		
Разраб.	Андреева В.	Андреева В.	01.24				
Н.контр.	Кашин П.	Кашин П.	01.24				





						04/022-РД-ГП			
						Детское образовательное учреждение на 175 мест по ул. Ленина в г. Сочи			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
Директор	Кашина О.	Кашина О.	01.24				Р	4	
ГАП	Кашина О.	Кашина О.	01.24						
ГИП	Кашин П.	Кашин П.	01.24						
Разраб.	Андреева В.	Андреева В.	01.24			План организации рельефа М 1:500			
Н.контр.	Кашин П.	Кашин П.	01.24						

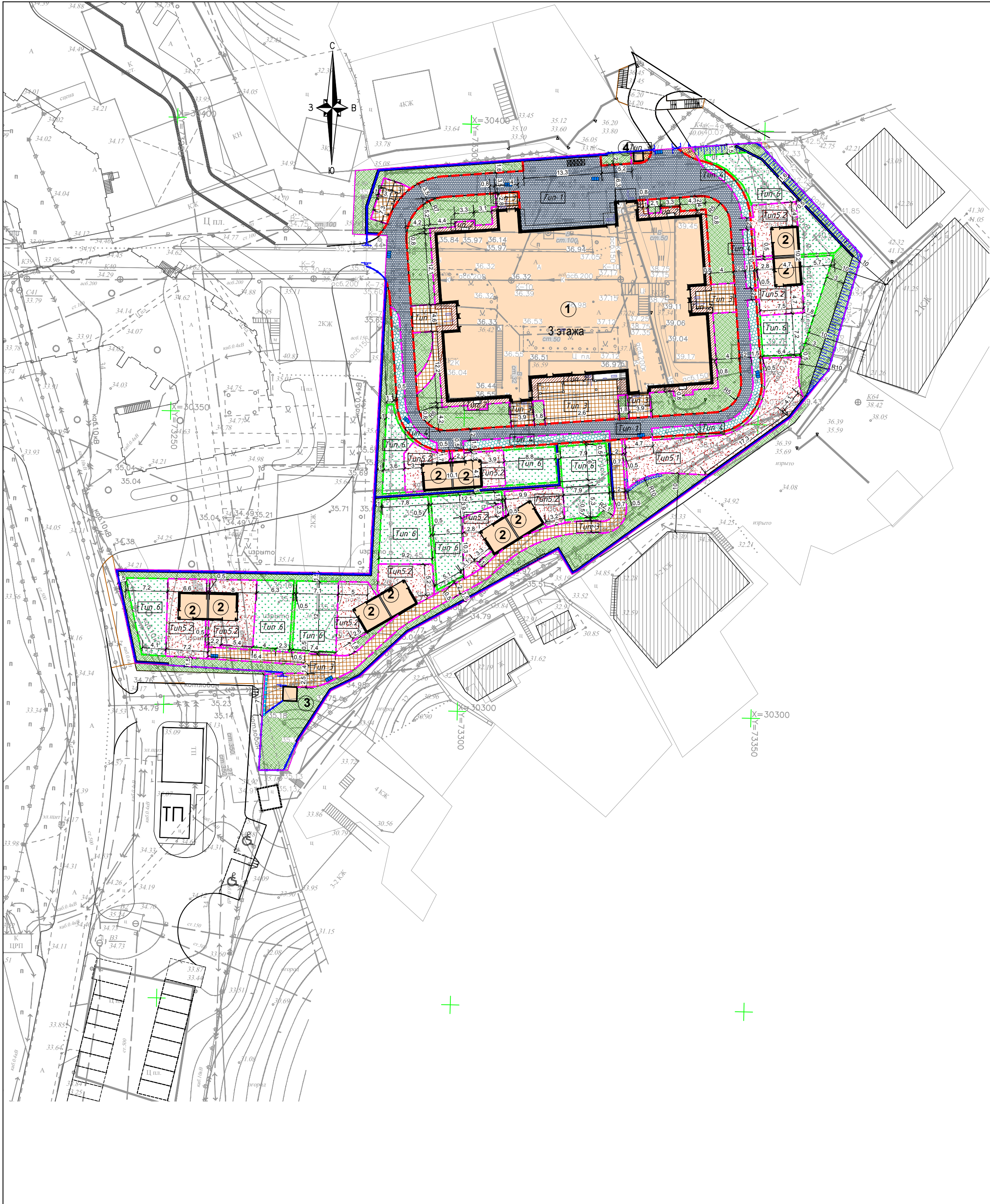


ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ ЗЕМЛЯНЫХ МАСС

Наименование грунта	Количество, м³		Примечание
	Насыпь (+)	Выемка (-)	
1. Объем планировки территории	3 117	1 995	
2. Вытесненный грунт при устройстве		1 154	
а) покрытий тротуаров, проездов, площадок		853	с твердым покрытием
б) участков озеленения		301	H=15 см.
3. Поправка на уплотнение	312		10%
4. Всего пригодного грунта	3 429	3 149	
5. Недостаток местного грунта		280	
7. Плодородный грунт на участках озеленения	301		
8. Недостаток плодородного грунта		301	15 см.
9. Итого объем перерабатываемого грунта	3 730	3 730	

ПРИМЕЧАНИЕ:
1. План земляных масс выполнен на основании плана организации рельефа и топографических изысканий.
2. Проектные отметки относятся к верху покрытий.

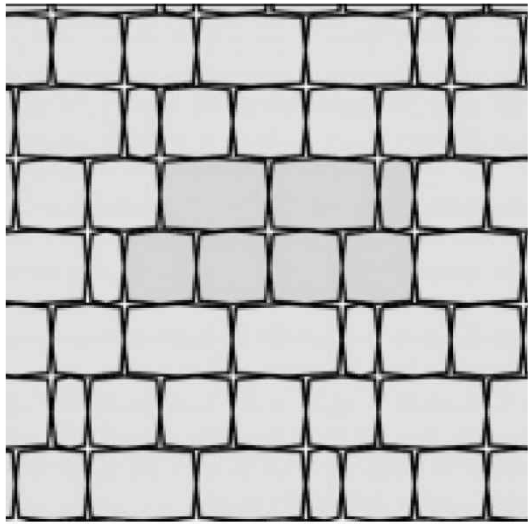
						04/022-РД-ГП			
						Детское образовательное учреждение на 175 мест по ул. Ленина в г. Сочи			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
Директор	Кашина О.	01.24					Р	5	
ГАП	Кашина О.	01.24							
ГИП	Кашин П.	01.24							
Разраб.	Андреева В.	01.24				План земляных масс М 1:500			
Н.контр.	Кашин П.	01.24							



Ведомость тротуаров, дорожек и площадок
в границах отведенного кадастрового участка

Поз.	Наименование	Тип	Площадь покрытия, м ²	Примечание
Проектируемые конструкции				
1	Тротуар с возможностью проезда (плитка) "Старый город"- "Ландхаус", 80мм colormix "Степь"	1	710.4	
2	Отмостка (бетонная)	2	156.8	
3	Тротуары, площадки (плитка) "Старый город" "Классико", 60мм (цвет желтый+оранжевый+корич.)	3	379.17	
4	Покрытие проезда из бетонной георешетки 600х400х80 мм. Вибропрессованная НЕСС. "Старый город"	4	162.4	
5	Бесшовное покрытие из резиновой крошки для физкультурной площадки	5.1	200.0	
5	Бесшовное покрытие из резиновой крошки для групповой площадки	5.2	481.0	
ИТОГО ПОКРЫТИЙ:				
6	Камень бортовой бетонный БР100.30.15 ГОСТ6665-91	-	343	
7	Камень бортовой бетонный БР100.20.8 ГОСТ6665-91	-	788	
8	Пластиковый бордюр 1200*200*70*1,5	-	292	

плитка тротуарная "Старый город" - "Классико", 60мм (цвет желтый+оранжевый+корич.)
(или аналог)



плитка тротуарная (с возможностью проезда)
"Старый город"- "Ландхаус", 80мм colormix "Степь"

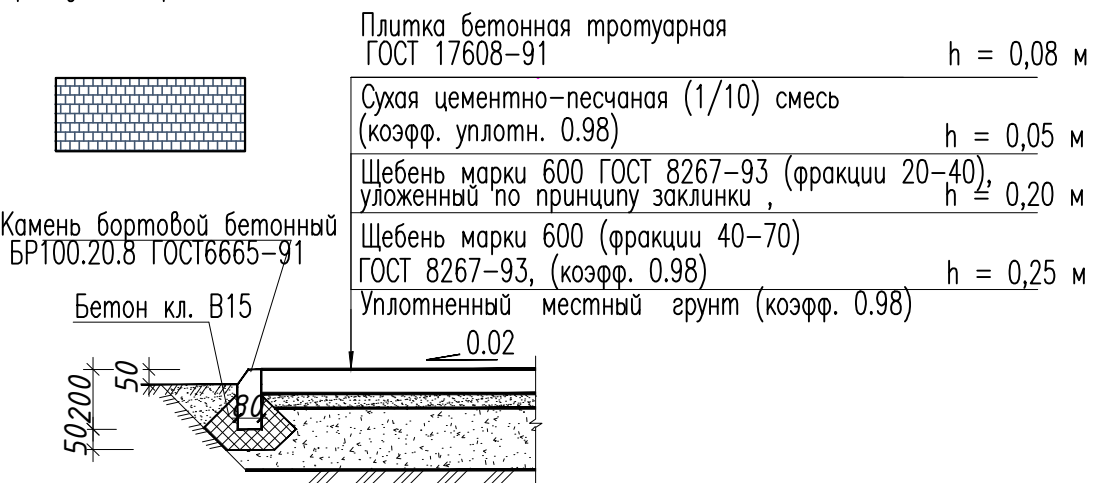


Примечания:
1. Конструкции покрытий см. лист 7

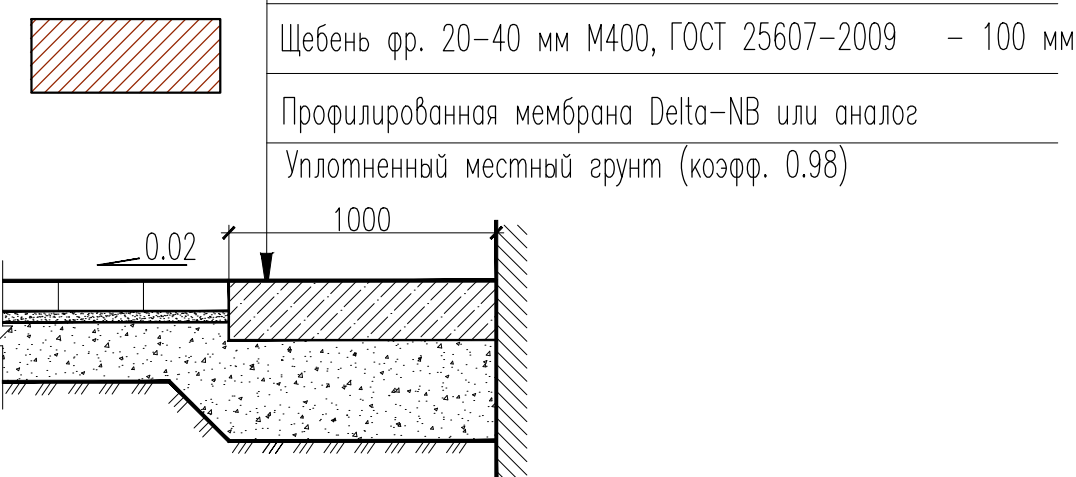
04/022-РД-ГП					
Детское образовательное учреждение на 175 мест по ул. Ленина в г. Сочи					
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подп.	Дата	Генеральный план
Директор	Кашина О.	01.24			
ГАП	Кашина О.	01.24			
ГИП	Кашин П.	01.24			План покрытий М 1:500
Разраб.	Андреева В.	01.24			
Н.контр.	Кашин П.	01.24			
Стадия				Лист	Листов
Р				6	
ARCHICENTER				www.archicenter.com	

ТИП 1

Тротуар с возможностью проезда пожарной машины



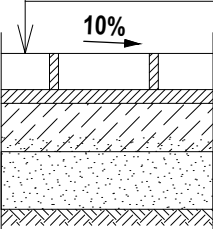
Тип 2
Отмостка



ТИП 3

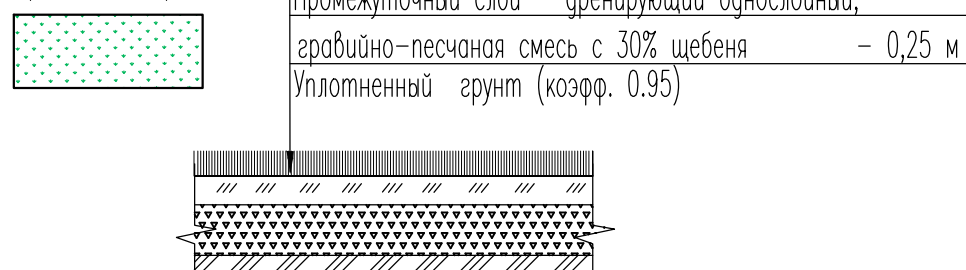
ПОКРЫТИЕ ТРОТУАРОВ, ДОРОЖЕК ИЗ ТРОТУАРНОЙ ПЛИТКИ

Плитка бетонная тротуарная (ГОСТ 17608-2017)	- 0,06м
Сухая цементопесчаная смесь (цемент М300-10% от объема песка)	- 0,03м
Бетон монолитный В15 (М200)	- 0,10м
Песок среднезернистый морозозащитный с Кф>3,0 м/сут по ГОСТ 8736-14 (коэфф.уплотн. 0.98)	- 0,10м
Геотекстиль	
Уплотненный грунт (коэфф. 0.98)	



Тип 6

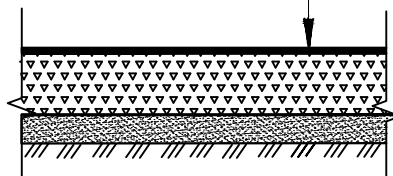
Площадки с травяным покрытием



ТИП 5.1

Резиновое покрытие
Спортивной площадки

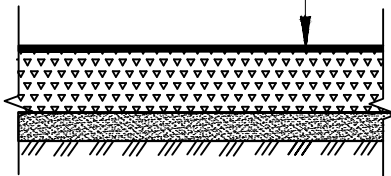
Водонепроницаемое резиновое покрытие на основе резиновой крошки	толщина 20 мм, - 0,02
Клей полиуретановый 2К, расход 1,2кг/м2	
Асфальтобетон плотный из горячей м.з. смеси тип А, марки I по ГОСТ 9128-2009,	- 0,050
Щебень фракционированный марки 400 уложенный по принципу заклинки ГОСТ 8267-93, фракция 20-40	- 0,150
Песок среднезернистый ГОСТ 8736-2014, (коэфф.уплотн. 0.98)	- 0,100
Уплотненный местный грунт (коэфф. 0.98)	



ТИП 5.2

Резиновое покрытие
Групповой площадки

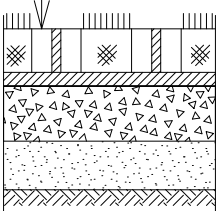
Водонепроницаемое резиновое покрытие на основе резиновой крошки	толщина 40 мм, - 0,04
Клей полиуретановый 2К, расход 1,2кг/м2	
Асфальтобетон плотный из горячей м.з. смеси тип А, марки I по ГОСТ 9128-2009,	- 0,050
Щебень фракционированный марки 400 уложенный по принципу заклинки ГОСТ 8267-93, фракция 20-40	- 0,150
Песок среднезернистый ГОСТ 8736-2014, (коэфф.уплотн. 0.98)	- 0,100
Уплотненный местный грунт (коэфф. 0.98)	



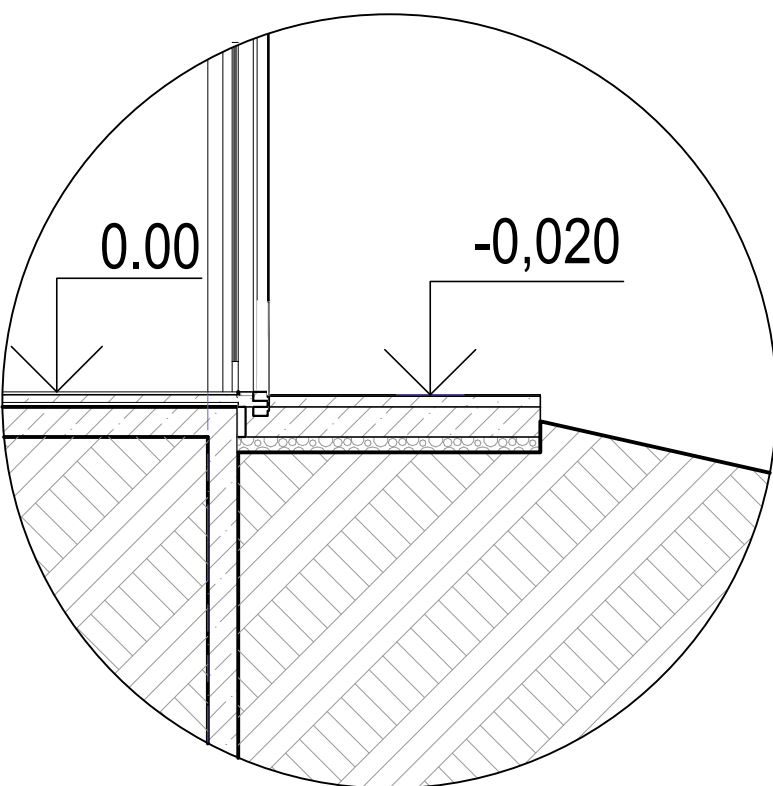
ТИП 4

ПОКРЫТИЕ ПРОЕЗДОВ ИЗ УСИЛЕННОЙ ГЕОРЕШЕТКИ, С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ПРОЕЗДА ПОЖАРНОЙ ТЕХНИКИ

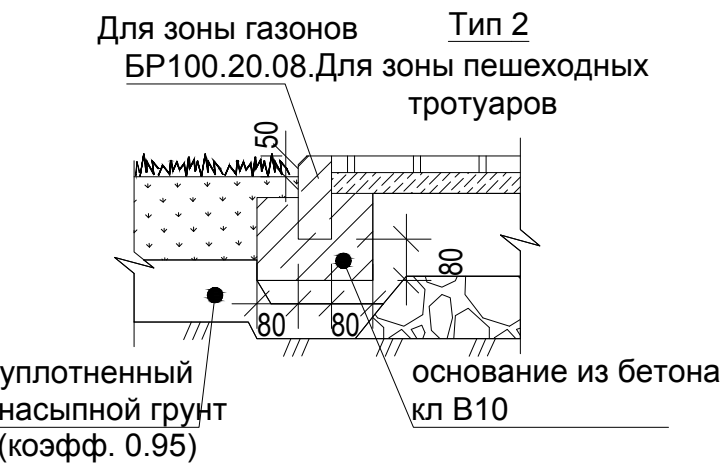
Бетонная газонная решетка 600x400x80 (Б.1.ГР.8) ГОСТ 17608-2017 (заполнение ячеек плодородным грунтом)	- 0,08м
Сухая цементопесчаная смесь М100 ТУ 400-24-114-78	- 0,03м
Щебень М600 фракции 40-70 мм по способу заклинки щебнем фракции 20-40 мм по ГОСТ 8267-93	- 0,19м
Песок среднезернистый Кф≥3м/сутки ГОСТ 8736-2014 (коэфф.уплотн 0.98)	- 0,30м
Геотекстиль	
Уплотненный грунт (коэфф. 0.98)	



УЗЕЛ ПРИМЫКАНИЯ ОТМОСТКИ




Примыкание



Примечания:

1. Расположение типов покрытий см. лист 6 и 8.
2. Коэффициент уплотнения для промежуточных слоев дорожных одежд принимать не менее коэффициента уплотнения основания.
3. Работы выполнять в соответствии с СП 45.13330.2017 "Земляные сооружения, основания и фундаменты".

						04/022-РД-ГП			
						Детское образовательное учреждение на 175 мест по ул. Ленина в г. Сочи			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
Директор	Кашина О.	01.24					Р	7	
ГАП	Кашина О.	01.24							
ГИП	Кашин П.	01.24				Конструкции покрытий		www.archicenter.com	
Разраб.	Андреева В.	01.24							
Н.контр.	Кашин П.	01.24							



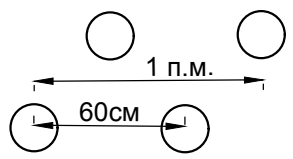
В соответствии с п.3.1 СанПиН 2.4.1.3049-13, территорию ДДУ рекомендуется озеленять из расчета 50% площади территории, свободной от застройки.

Зеленые насаждения используются для разделения групповых площадок друг от друга и отделения групповых площадок от хозяйственного двора. При озеленении территории не проводится посадка плодоносящих деревьев и кустарников, ядовитых и колючих растений.


В соответствии с п.9.1 СП 82.13330.2016 "Благоустройство территорий" саженцы деревьев и кустарников для озеленения территории должны соответствовать ГОСТ 24635, деревья декоративных лиственных пород ГОСТ 24909, деревья хвойных пород ГОСТ 25769, декоративные кустарники ГОСТ 26869.

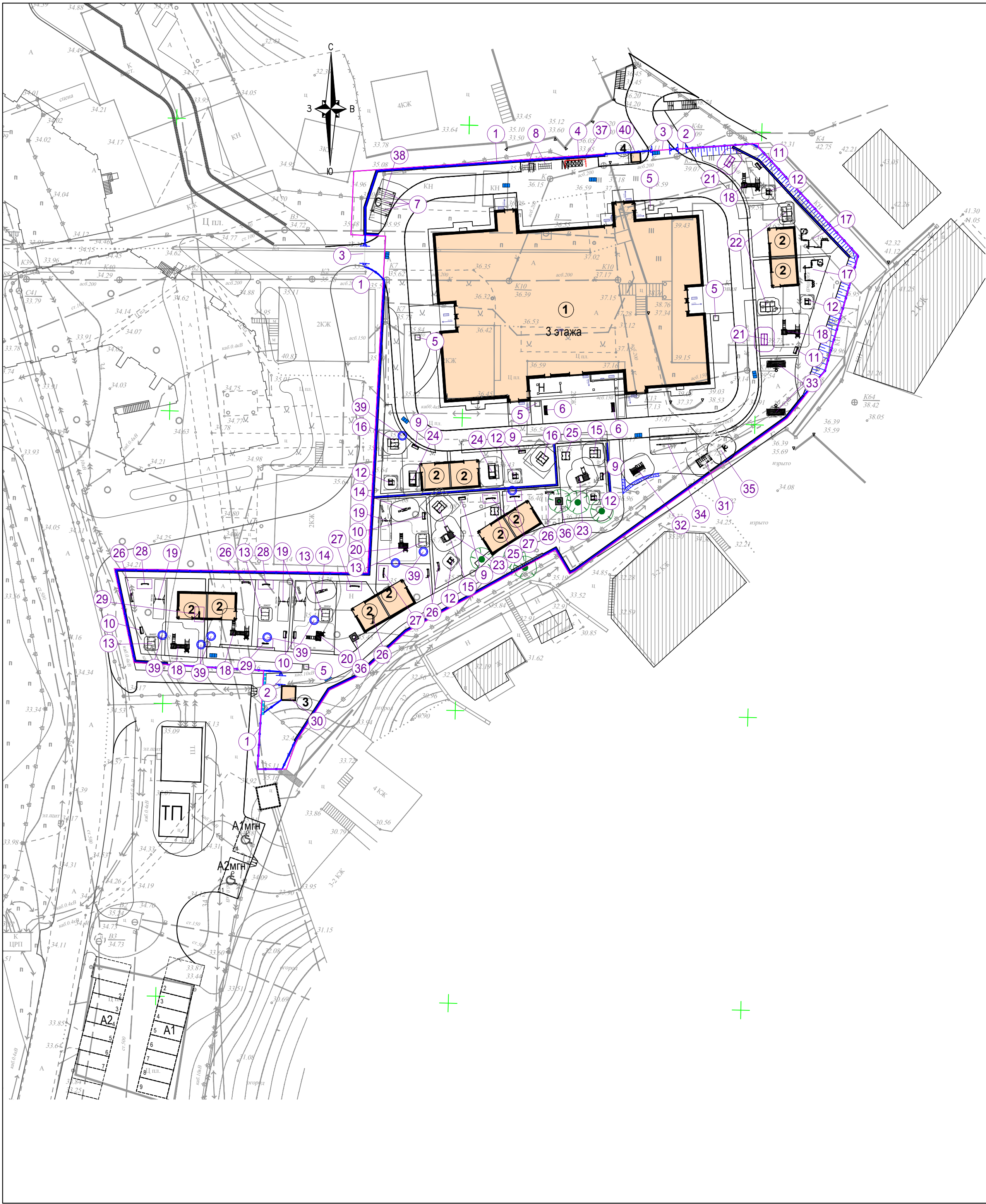
Породы высаживаемых растений подобраны в соответствии с указанными ГОСТами.

СХЕМА ПОСАДКИ КУСТАРНИКОВ



Принята духрядная посадка в шахматном порядке на расстоянии примерно 60см. Деревья высаживаются на расстоянии 5м друг от друга.


						04/022-РД-ГП			
						Детское образовательное учреждение на 175 мест по ул. Ленина в г. Сочи			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
Директор	Кашина О.				01.24		Р	8	
ГАП	Кашина О				01.24				
ГИП	Кашин П.				01.24				
Разраб.	Андреева В				01.24	План озеленения М 1:500			
Н.контр.	Кашин П.				01.24				

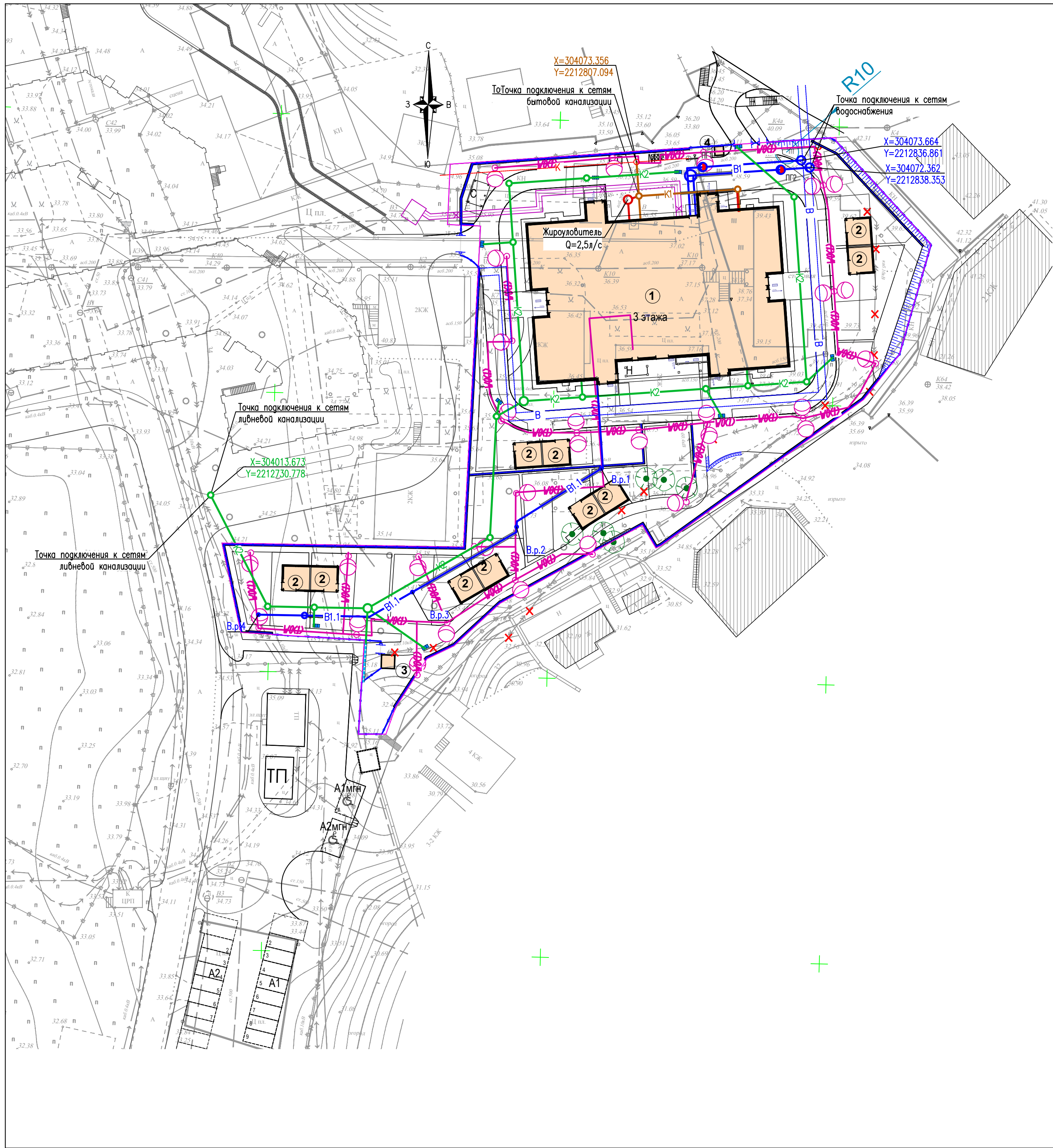


ВЕДОМОСТЬ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ И ПЕРЕНОСНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Примечание
1	Индивид.	Ограждение территории выс. 2,0 м	385 м	Вокруг территории ДДУ см. КР
2	Индивид.	Калитка мет.	2	см. КР
3	Индивид.	Ворота мет. распашные	2	см. КР
4	Индивид.	Контейнер для раздельного сбора мусора, с крышкой	5шт	Хоззона
5		Урна	5	
6	8026 Наш Двор	Скамья со спинкой	2	
7	002750 Ксил	Стойка для сушки белья	3	Хоз площадка
8		Стойка для чистки ковров	4	Хоз площадка
9	8017 Наш Двор	Скамейка детская "Барашек"	4	Площадки Г1, Г2, Г3
10	8029 Наш Двор	Скамейка детская "Колобок"	4	Площадки Г4, Г5
11	8028 Наш Двор	Скамейка детская "Кот"	2	Площадки Г6, Г7
12	К5320 Наш Двор	Песочница с крышкой и навесом (навес индивид.)	6	Площадки Г1,Г2,Г3,Г6,Г7
13	004237 Ксил	Песочница с крышкой	4	Площадки Г4, Г5
14	004102 Ксил	Качалка-балансир малая	2	Площадки Г4
15	К 5010 Наш Двор	Домик со скамейками и счетами	2	Площадки Г3
16	К 5001 Наш Двор	Домик со скамейками	2	Площадки Г1, Г2
17	4435 Наш Двор	Интерактивная площадка	2	Площадки Г6, Г7
18	005119 Ксил	Детский игровой комплекс	4	Площадки Г5, Г6, Г7
19	004154 Ксил	Качели на стойках металл малые	4	Площадки Г4, Г5
20	005120 Ксил	Детский игровой комплекс "Мини"с горкой,Н=0,9	2	Площадки Г4
21	5007 Наш Двор	Домик со счетами	2	Площадки Г6, Г7
22	04398 КСИЛ	Домик-лабиринт	2	Площадки Г6, Г7
23	004419 Ксил	Машинка с горкой	2	Площадки Г3
24	5112 Наш Двор	Машинка	2	Площадки Г1, Г2
25	5001 Наш Двор	Домик	2	Площадки Г3
26	4031 Наш Двор	Доска для рисования	6	Площадки Г3, Г4, Г5
27	Е 2006 Наш Двор	Доска музыкальная	4	Площадки Г3, Г4
28	4024 Наш Двор	Доска математическая	2	Площадки Г5
29	4007 Наш Двор	Доска со счетами	2	Площадки Г5
30	Индивид.	Пост охраны	1	ООО "Стройметалл" КП №24 от 17.02.2023
31	005108 Ксил	Детский спортивный комплекс	1	Физкультурная площадка
32	005175 Ксил	Детский спортивный комплекс	1	Физкультурная площадка
33	005603 Ксил	Ворота с баскетбольным щитом	2	Физкультурная площадка
34	005706 Ксил	Бум	1	Физкультурная площадка
35	7817 Наш Двор	Детский спортивный комплекс (жираф)	1	Физкультурная площадка
36		Решетка пристольная	2	
37		Ограждение площадки ТБО с навесом		Вокруг площадки ТБО
38	ТН 01170	Навес над площадкой для сушки белья		"Детские площадки"
39	U09102 Gardendecor	Крышка люка декоративная Пень дубовый	9	Люки инженерных сетей на игровых площадках
40	Индивид.	Пост охраны	1	"Модуль металлоконструкции" №21-002

Перечень является приблизительным, корректируется поставщиком оборудования.
Малые архитектурные формы и переносные изделия могут быть заменены на аналогичные другого производителя по выбору заказчика.

						04/022-РД-ГП			
						Детское образовательное учреждение на 175 мест по ул. Ленина в г. Сочи			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
Директор	Кашина О.				01.24		Р	9	
ГАП	Кашина О.				01.24				
ГИП	Кашин П.				01.24				
Разраб.	Андреева В.				01.24	План расстановки оборудования М 1:500	 ARCHICENTER www.archicenter.com		
Н.контр.	Кашин П.				01.24				



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- × Объекты, подлежащие демонтажу
- Кабель наружного электроосвещения
- Фонарь наружного электроосвещения
- B1 Сети водоснабжения проектируемые
- B1.1 Сети водоснабжения проектируемые
- B Сети водоснабжения ранее запроектированные
- Пожарный гидрант проектируемый
- K1 Сети бытовой канализации самотечные проектируемые
- K2 Сети ливневой канализации проектируемые
- K3 Сети производственной канализации проектируемые
- K Сети бытовой канализации самотечные ранее запроектированные
- Теплотрасса

04/022-РД-ГП					
Детское образовательное учреждение на 175 мест по ул. Ленина в г. Сочи					
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подп.	Дата	Генеральный план
Директор	Кашина О.	01.24			
ГАП	Кашина О.	01.24			
ГИП	Кашин П.	01.24			Сводный план инженерных сетей М 1:500
Разраб.	Андреева В.	01.24			
Н.контр.	Кашин П.	01.24			
					Стадия
					Лист
					Листов
					Р
					10
					ARCHICENTER

Схема устройства подпорных стен

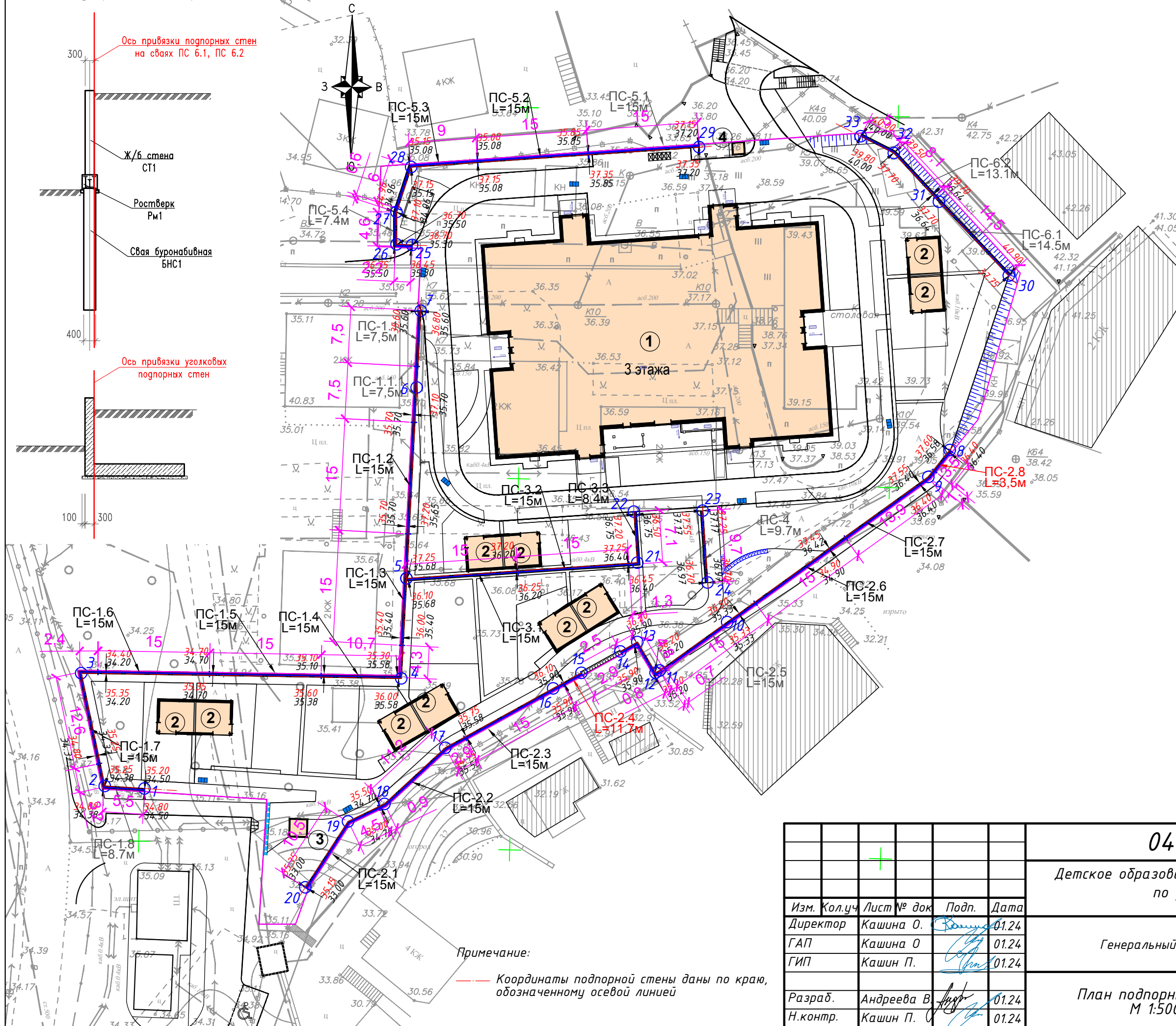


ТАБЛИЦА КООРДИНАТ ПОДПОРНЫХ СТЕН

ПС-1		длина	113.7м
1.	X=303989.13	Y=221274.186	
2.	X=303989.47	Y=2212736.49	
3.	X=304004.67	Y=2212733.31	
4.	X=304003.97	Y=2212776.45	
5.	X=304017.42	Y=2212777.16	
6.	X=304043.14	Y=2212778.53	
7.	X=304053.49	Y=2212779.07	
ПС-2		длина	55.2+50
8.	X=304034.72	Y=2212850.37	
9.	X=304031.10	Y=2212847.50	
10.	X=304011.56	Y=2212820.38	
11.	X=304005.02	Y=2212811.30	
12.	X=304004.72	Y=2212810.72	
13.	X=304008.86	Y=2212808.28	
14.	X=304007.59	Y=2212805.98	
15.	X=304004.70	Y=2212800.73	
16.	X=304002.61	Y=2212796.92	
17.	X=303994.62	Y=2212782.39	
18.	X=303987.05	Y=2212774.19	
19.	X=303984.69	Y=2212769.27	
20.	X=303975.81	Y=2212763.51	
ПС-3		длина	38.4
5.	X=304017.42	Y=2212777.16	
21.	X=304019.54	Y=2212808.27	
22.	X=304026.43	Y=2212807.81	
ПС-4		длина	9.7м
23.	X=304026.56	Y=2212817.07	
24.	X=304016.88	Y=2212817.74	
ПС-5		длина	52.4 м
25.	X=304062.34	Y=2212777.91	
26.	X=304062.44	Y=2212775.82	
27.	X=304066.80	Y=2212775.81	
28.	X=304072.85	Y=2212777.80	
29.	X=304075.53	Y=2212816.60	
ПС-6		длина	27.6
30.	X=304058.21	Y=2212858.32	
31.	X=304068.16	Y=2212848.91	
32.	X=304074.73	Y=2212842.83	
33.	X=304077.00	Y=2212838.38	

Примечание:
— Координаты подпорной стены даны по краю, обозначенному осевой линией

04/022-РД-ГП				
Детское образовательное учреждение на 175 мест по ул. Ленина в г. Сочи				
Изм.	Кол.уч	Лист № док	Подп.	Дата
Директор	Кашина О.	01.24		
ГАП	Кашина О.	01.24		
ГИП	Кашин П.	01.24		
Разраб.	Андреева В.	01.24		
Н.контр.	Кашин П.	01.24		
Генеральный план				
План подпорных стен М 1:500				
СТАДИЯ				
ЛИСТ				
ЛИСТОВ				
P 11				
ARCHICENTER				

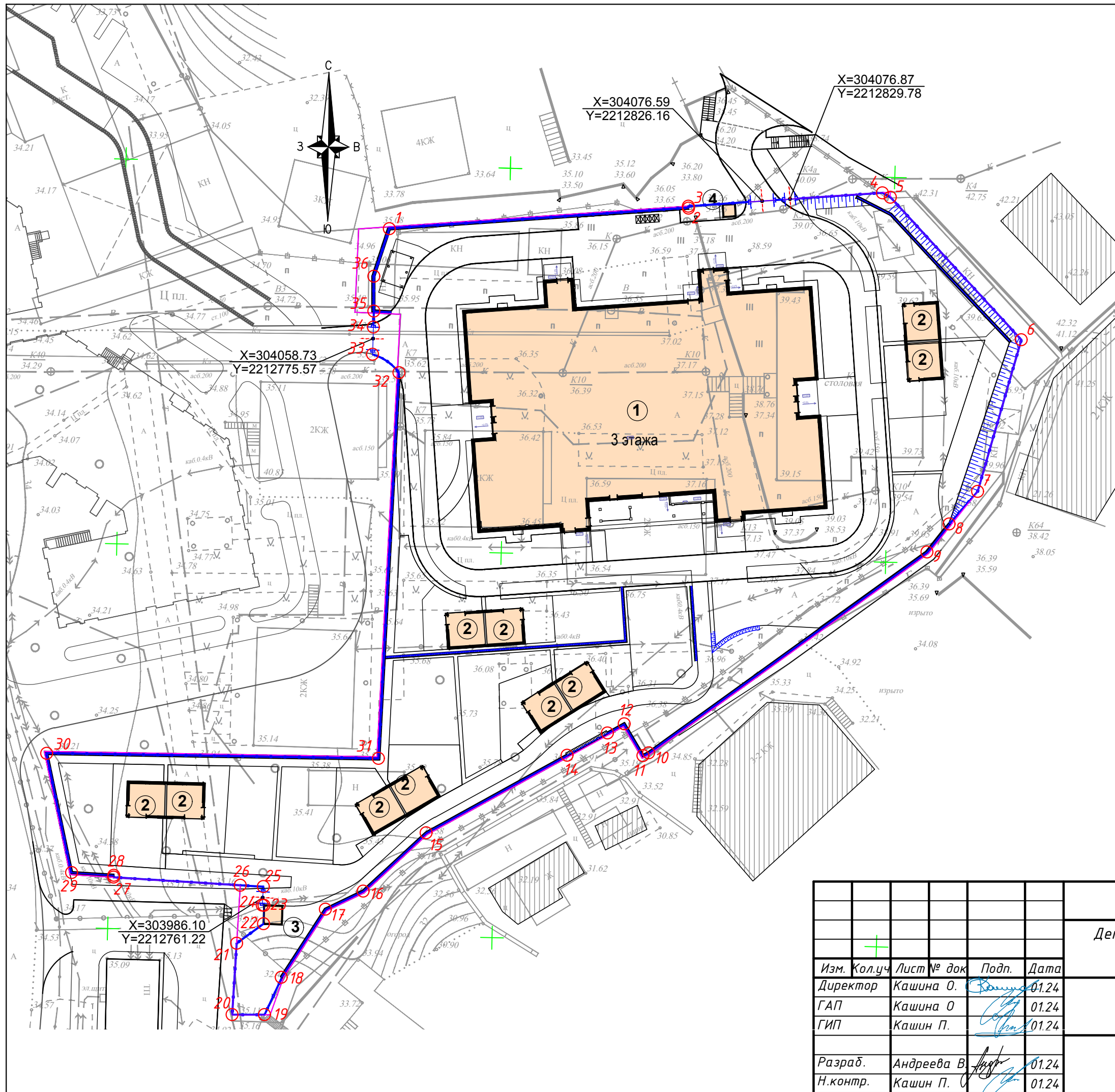



ТАБЛИЦА КООРДИНАТ ОГРАЖДЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ:

- 1. X=304073.00 Y=2212777.69
- 2. X=304075.68 Y=2212816.59
- 3. X=304075.93 Y=2212816.57
- 4. X=304077.67 Y=2212841.80
- 5. X=304077.10 Y=2212842.83
- 6. X=304058.57 Y=2212859.86
- 7. X=304038.87 Y=2212854.19
- 8. X=304034.63 Y=2212850.49
- 9. X=304030.99 Y=2212847.60
- 10. X=304004.90 Y=2212811.40
- 11. X=304004.53 Y=2212810.66
- 12. X=304008.65 Y=2212808.22
- 13. X=304007.46 Y=2212806.06
- 14. X=304004.57 Y=2212800.80
- 15. X=303994.50 Y=2212782.48
- 16. X=303986.92 Y=2212774.27
- 17. X=303984.57 Y=2212769.38
- 18. X=303975.73 Y=2212763.64
- 19. X=303970.88 Y=2212761.46
- 20. X=303970.87 Y=2212757.25
- 21. X=303980.15 Y=2212757.83
- 22. X=303982.69 Y=2212761.33
- 23. X=303985.09 Y=2212761.40
- 24. X=303985.10 Y=2212761.15
- 25. X=303987.50 Y=2212761.31
- 26. X=303987.69 Y=2212758.30
- 27. X=303988.73 Y=2212741.83
- 28. X=303988.98 Y=2212741.85
- 29. X=303989.33 Y=2212736.36
- 30. X=304004.83 Y=2212733.13
- 31. X=304004.18 Y=2212776.27
- 32. X=304054.30 Y=2212778.93
- 33. X=304056.68 Y=2212775.51
- 34. X=304060.21 Y=2212775.61
- 35. X=304062.29 Y=2212775.66
- 36. X=304066.82 Y=2212775.66

						04/022-РД-ГП			
						Детское образовательное учреждение на 175 мест по ул. Ленина в г. Сочи			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
Директор	Кашина О.				01.24		Р	12	
ГАП	Кашина О				01.24				
ГИП	Кашин П.				01.24	Схема оградений М 1:500			
Разраб.	Андреева В				01.24				
Н.контр.	Кашин П.				01.24				