



Общество с ограниченной ответственностью

«СуВАРХ»

Свидетельство № СРО-П-114-1401210

---

Заказ № СЮ2.2-2021/03

Жилой комплекс «Станция Юбилейная». 2-й пусковой комплекс.  
Жилой дом №2.2.

## ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка

СЮ2.2-2021/03-ПЗУ

Том 2

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

2021 г.



Общество с ограниченной ответственностью

«СуВАРХ»

Свидетельство № СРО-П-114-1401210

Заказ № СЮ2.2-2021/03

Жилой комплекс «Станция Юбилейная». 2-й пусковой комплекс.  
Жилой дом №2.2.

## ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка

СЮ2.2-2021/03-ПЗУ

Том 2

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

Генеральный директор

К.В. Богатов

Главный инженер проекта

А.С. Маргинов

2021 г.

## СОДЕРЖАНИЕ ТОМА

Обозначение	Наименование	листы	Примечание
СЮ2.2-2021/03-ПЗУ-С	Содержание тома	2	
СЮ2.2-2021/03-ПЗУ-ПЗ	Пояснительная записка	5	
СЮ2.2-2021/03-ПЗУ	Графическая часть		
Лист 1	Ситуационный план	1	
Лист 2	Схема планировочной организации земельного участка М1:500.	2	
Лист 3	Разбивочный план здания М1:500.	3	
Лист 4	Разбивочный план благоустройства М 1:500.	4	
Лист 5	План дорожных покрытий М 1:500 Конструкции дорожных одежд и узлов сопряжения..	5	
Лист 6	План озеленения . План расстановки МАФ М 1:500.	6	
Лист 7	План организации рельефа М 1:500.	7	
Лист 8	Картограмма земляных масс М 1:500.	8	
Лист 9	Сводный план инженерных сетей М 1:500.	9	

Проектная документация разработана в соответствии с градостроительным планом земельного участка, заданием на проектирование, градостроительным регламентом, техническими регламентами, в том числе устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий и с соблюдением технических условий.

Главный инженер проекта

Маргинов А.С.

						СЮ2.2-2021/03-ПЗУ			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата				
Выполнил	Мальганова					Жилой комплекс "Станция юбилейная". 2-й пусковой комплекс. Жилой дом №2.2	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Маргинов						П	1	
Н. контр.						ООО "СуВАРХ"			
					2021				

## Содержание

А) Характеристика земельного участка	3
Б) Обоснование границ санитарно-защитных зон объектов капитального строительства в пределах границ земельного участка	3
В) Обоснование планировочной организации земельного участка в соответствии градостроительным и техническим регламентами, документами об использовании земельного участка.	3
Г) Техничко-экономические показатели земельного участка	4
Д) Обоснование решений по инженерной подготовке территории, в том числе решений по инженерной защите территории и объектов капитального строительства от последствий опасных геологических процессов, паводковых, поверхностных и грунтовых вод.	7
Е) Описание организации рельефа вертикальной планировкой	7
Ж) Описание решений по благоустройству территории	7
З) Зонирование территории земельного участка.	7
И) Обоснование схем транспортных коммуникаций, обеспечивающих внешние и внутренние грузоперевозки- для объектов производственного назначения.	8
К) Характеристика и технические показатели транспортных коммуникаций - для объектов производственного назначения	8
Л) Обоснование схем транспортных коммуникаций, обеспечивающих внешний и внутренний подъезд к объекту капитального строительства, - для объектов непромышленного назначения.	8

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата





## Г) ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА

Технико-экономические показатели участок к.н. 16:24:150302:3461

	Наименование	Площадь м.кв.	Процент
1	Проектируемый участок к.н. 16:24:150302:3461	22516,00	100
2	Площадь застройки	4077,59	18,11
3	Площадь озеленения газоном	5675,68	25,20
4	Площадь твердых покрытий	12762,73	56,69

Технико-экономические показатели с учетом благоустраиваемого участка

№№	Наименование	Ед. изм.	Количество		
			Уч. к.н. 16:24:150302: 3461	Уч. благоус-ва	Итого
1	Площадь участка	М.кв.	22516,00	4262,90	26778,90
2	Площадь застройки	М.кв.	4077,59	-	4077,59
3	Площадь озеленения газоном	М.кв.	5675,68	893,70	6569,38
4	Площадь твердых по- крытий	М.кв.	12762,73	3369,20	16131,93

**Примечание:** В площадь озеленения газоном все типы газонов, в том числе газоны на физкультурных и детских площадках.

Расчет озеленения проектируемой территории:

Площадь озеленения по расчету – 26778,90 м.кв. : 100 x 25% = 6694,72 м.кв.

По проекту :

Площадь озеленения газонами + площадь площадок для игр детей =  
6569,38 м.кв. + 1457,25 м.кв. = 8026,63 м.кв.

В соответствии с СП 42.13330.2011 п.7.4 прим. «В площадь отдельных участков озелененной территории включаются площадки для отдыха, для игр детей, пешеходные дорожки, если они занимают не более 30% общей площади участка.»

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата

СЮ2.2-2021/03-ПЗУ

Лист  
4







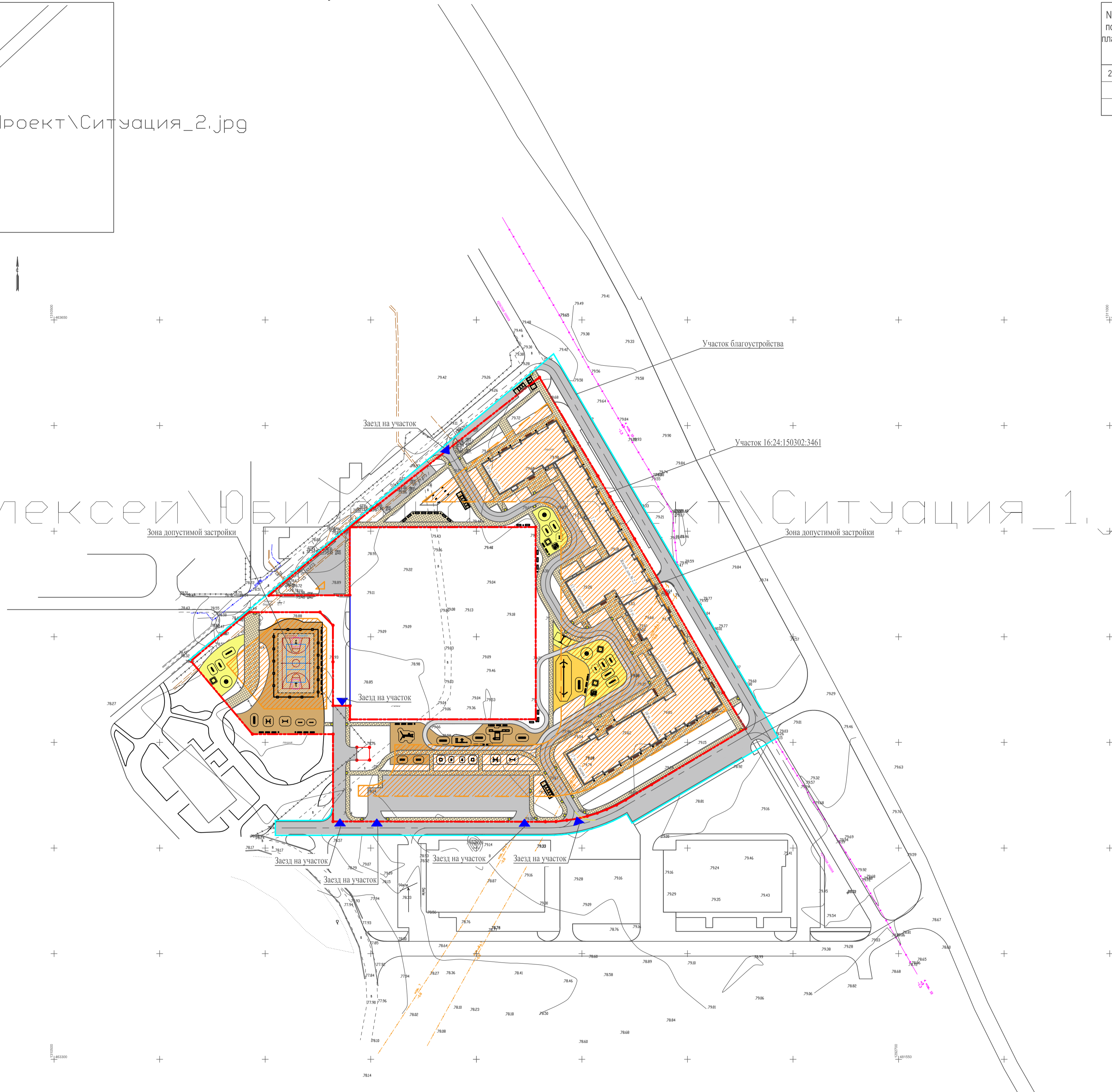




NN по плану	Обозначение и наименование	Этажность	Количество		Площадь м.кв.		Строительный объем м.куб.	
			Зданий	Квартир	Застройки	Общая	Зданий	Всего
			Зд-ия	Всего	Зд-ия	Всего	Зд-ия	Всего
2.2	Жилой дом	1-19	1		4077.59	4077.59		

ар\_Алексей\Юбилейная\Проект\Ситуация\_2.jpg

Сувар\_Алексей\Юбилейная\Проект\Ситуация\_1.jpg



Условные обозначения

Обозначение	Наименование
	Проектируемый участок кад. номер: 16.24.150302:3461
	Граница допустимой застройки для жилых домов по ГПЗУ
	Граница благоустройства участка
	Проектируемое здание
	Завезд на участок

СЮ2.2-2021/03-ПЗУ					
Жилой комплекс "Станция юбилейная". 2-й пусковой комплекс. Жилой дом №2.2					
Изм.	Кол. чч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Гип	Маргинов				
Разраб.	Мальганова				
Н. контр.	Насыбуллин				2021
Схема планировочной организации земельного участка				Стадия	Лист
Ситуационный план .				П	1
				Листов	9
				#СуварPX	





Экспликация

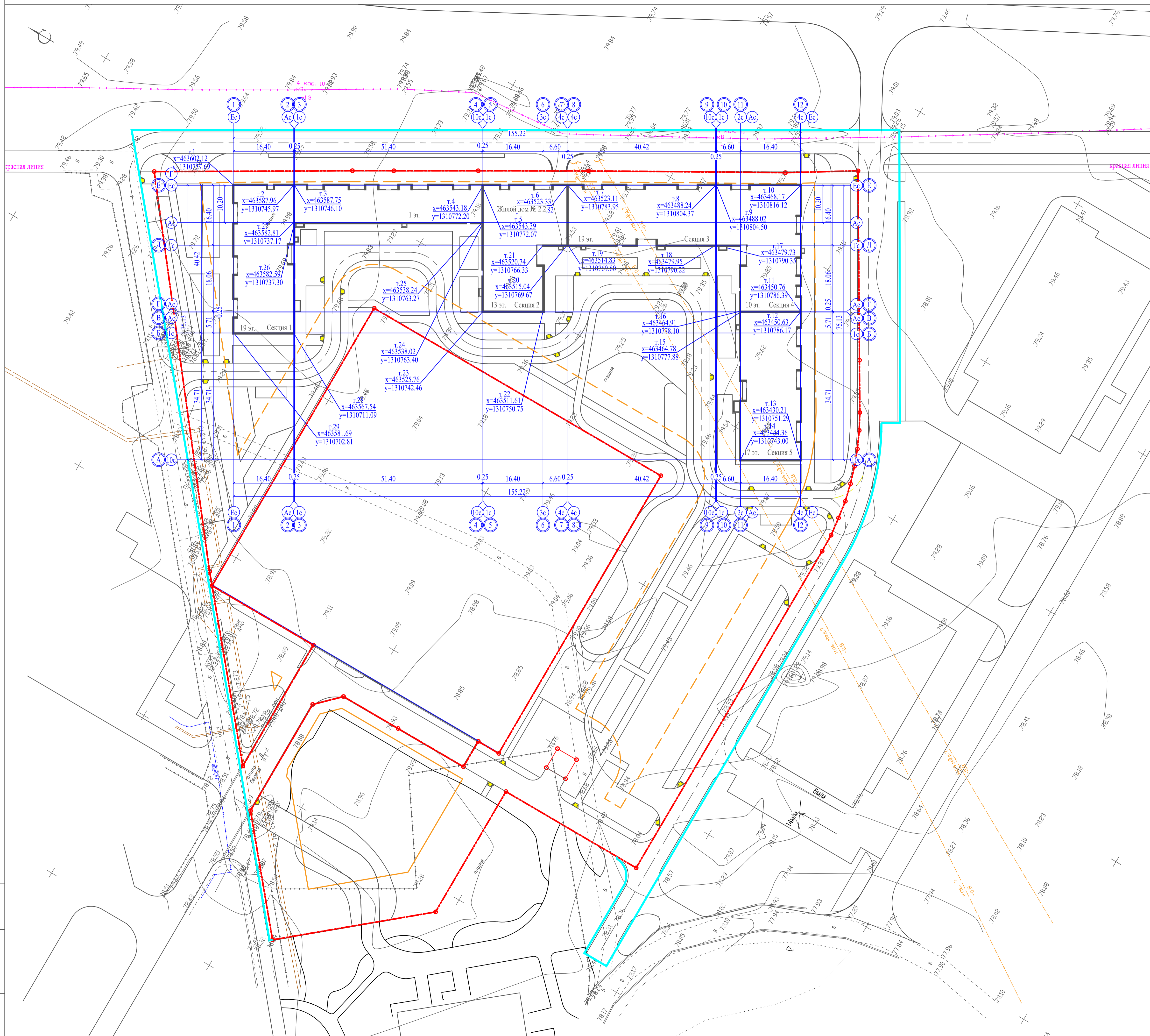
NN	Наименование	Ед.изм.	Колич.
	Проектируемый участок	м.кв.	26778,90
	Участок жилого дома 2.2 к.н.16:24:150302:3461	м.кв.	22516,00
	Участок благоустройства	м.кв.	4262,90
	Площадь застройки Жилой дом № 2.2	м.кв.	4077,59
I	Площадка детские	м.кв.	1457,25
II	Площадка для отдыха взрослого населения	м.кв.	244,0
III	Площадки для занятий физкультурой, в том числе	м.кв.	4187,6
IIIa	Беговая дорожка	м.кв.	524,33
IV	Площадка хозяйственная (для сушки белья)	м.кв.	90,22
Va	Автостоянка для полни на 12 мм, в т.ч. 1 мм для МГН на коляске.	м/м	12
Vb	Автостоянка на 48 мм для МГН, включая 11мм для МГН на коляске	м/м	48
Vc	Автостоянка на 46 мм для МГН	м/м	46
VI	Площадки ТБО с дуальным сбором мусора	м/м	77,30
VII	Автостоянка на 10 мм для детского сада	м/м	10
VIII	Площадки ТБО для дома 1.7	м.кв.	23,25

Условные обозначения

Обозначение	Наименование
	Проектируемый участок кад. номер: 16:24:150302:3461
	Граница допустимой застройки для жилых домов по ГПЗУ
	Граница благоустройства участка
	Проектируемое здание
	Газон обыкновенный по грунту
	Газон усиленный (пожарный проезд)
	Проезд асфальто-бетонный
	Беговая дорожка асф-бетонная
	Покрытие типа "брусчатка"
	Покрытие - резиновая крошка
	Спуск для МГН
	Деревья крупнствольные
	Кустарники
	Движение транспорта
	Движение пешеходов
	Парковочное место
	Парковочное место для МГН
	Уличное эл. освещение
	Спортивные площадки
	Детские площадки
	Площадки для отдыха взрослого населения

Изм.		2	заменил	Мас	2021	СЮ2.2-2021/03-ПЗУ Жилой комплекс "Станция юбилейная". 2-й пусковой комплекс. Жилой дом №2.2	Стадия	Лист	Листов
Изм.	Кол. чч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Гип	Мартинов	Разроб.	Мальганова	Мас	Схема планировочной организации земельного участка	П	2		
Н. контр.	Насыбуллин			2021			#СуваРХ		



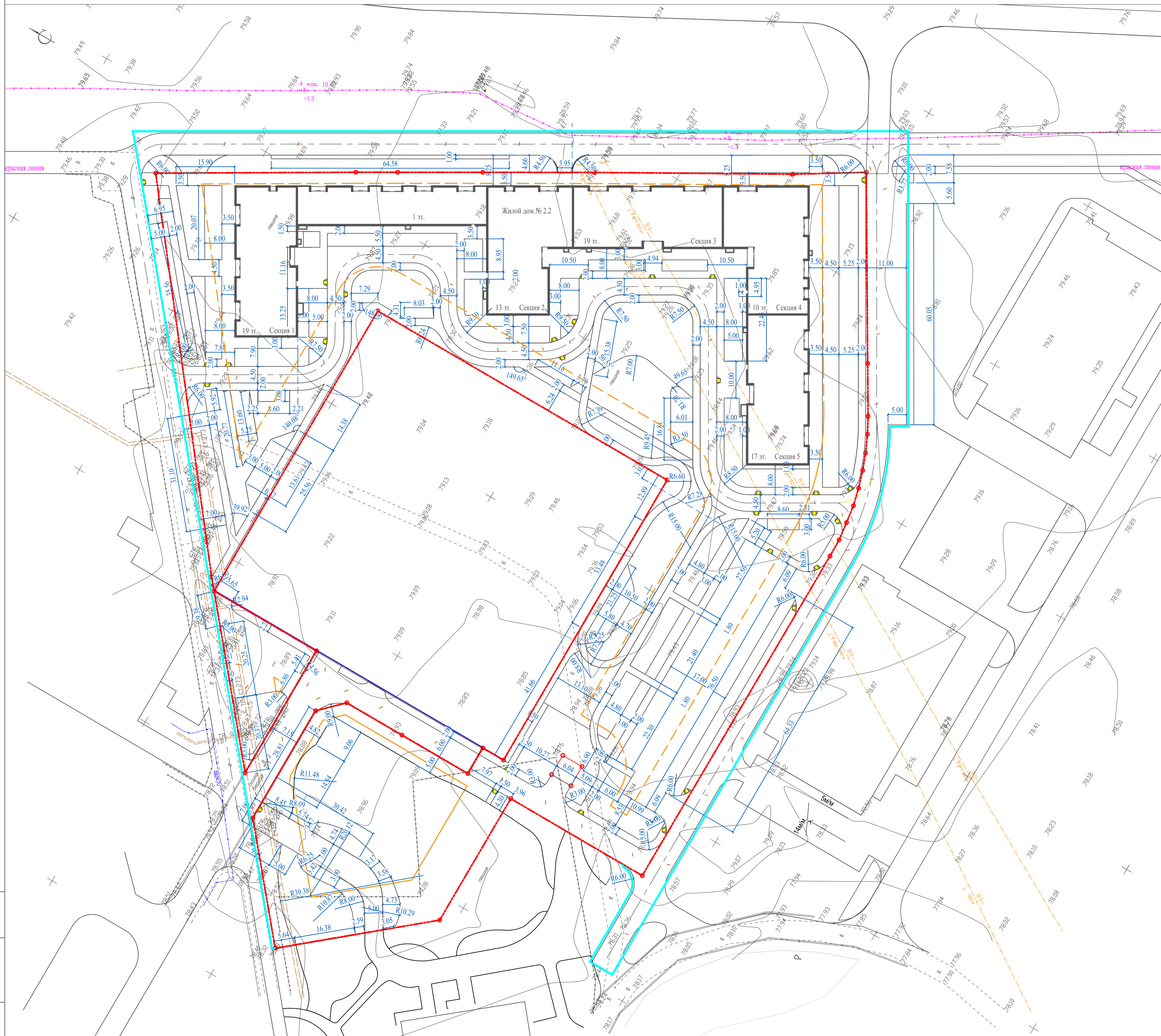


Т.	Координата X	Координата Y
т.1	x=463602.12	y=1310737.69
т.2	x=463587.96	y=1310745.97
т.3	x=463587.75	y=1310746.10
т.4	x=463543.18	y=1310772.20
т.5	x=463543.39	y=1310772.07
т.6	x=463523.33	y=1310783.82
т.7	x=463523.11	y=1310783.95
т.8	x=463488.24	y=1310804.37
т.9	x=463488.02	y=1310804.50
т.10	x=463468.17	y=1310816.12
т.11	x=463450.76	y=1310786.39
т.12	x=463450.63	y=1310786.17
т.13	x=463430.21	y=1310751.29
т.14	x=463444.36	y=1310743.00
т.15	x=463464.78	y=1310777.88
т.16	x=463464.91	y=1310778.10
т.17	x=463479.73	y=1310790.35
т.18	x=463479.95	y=1310790.22
т.19	x=463514.83	y=1310769.80
т.20	x=463515.04	y=1310769.67
т.21	x=463520.74	y=1310766.33
т.22	x=463511.61	y=1310750.75
т.23	x=463525.76	y=1310742.46
т.24	x=463538.02	y=1310763.40
т.25	x=463538.24	y=1310763.27
т.26	x=463582.59	y=1310737.30
т.27	x=463582.81	y=1310737.17
т.28	x=463567.54	y=1310711.09
т.29	x=463581.69	y=1310702.81

- Примечания:
1. Разбивка проектируемого здания дана в осях
  2. Разбивка здания дана в координатах.
  3. Размеры на чертеже даны в метрах.

СЮ2.2-2021/03-ПЗУ				
Жилой комплекс "Станция юбилейная". 2-й пусковой комплекс. Жилой дом №2.2				
Изм.	Кол. чч.	Лист	№ док.	Подп.
Гип	Маргинов			
Разраб.	Мальганова			
Н. контр.	Насыбуллин			2021
Схема планировочной организации земельного участка			Стадия	Лист
Разбивочный план здания М1:500.			П	3
			#СувАРХ	

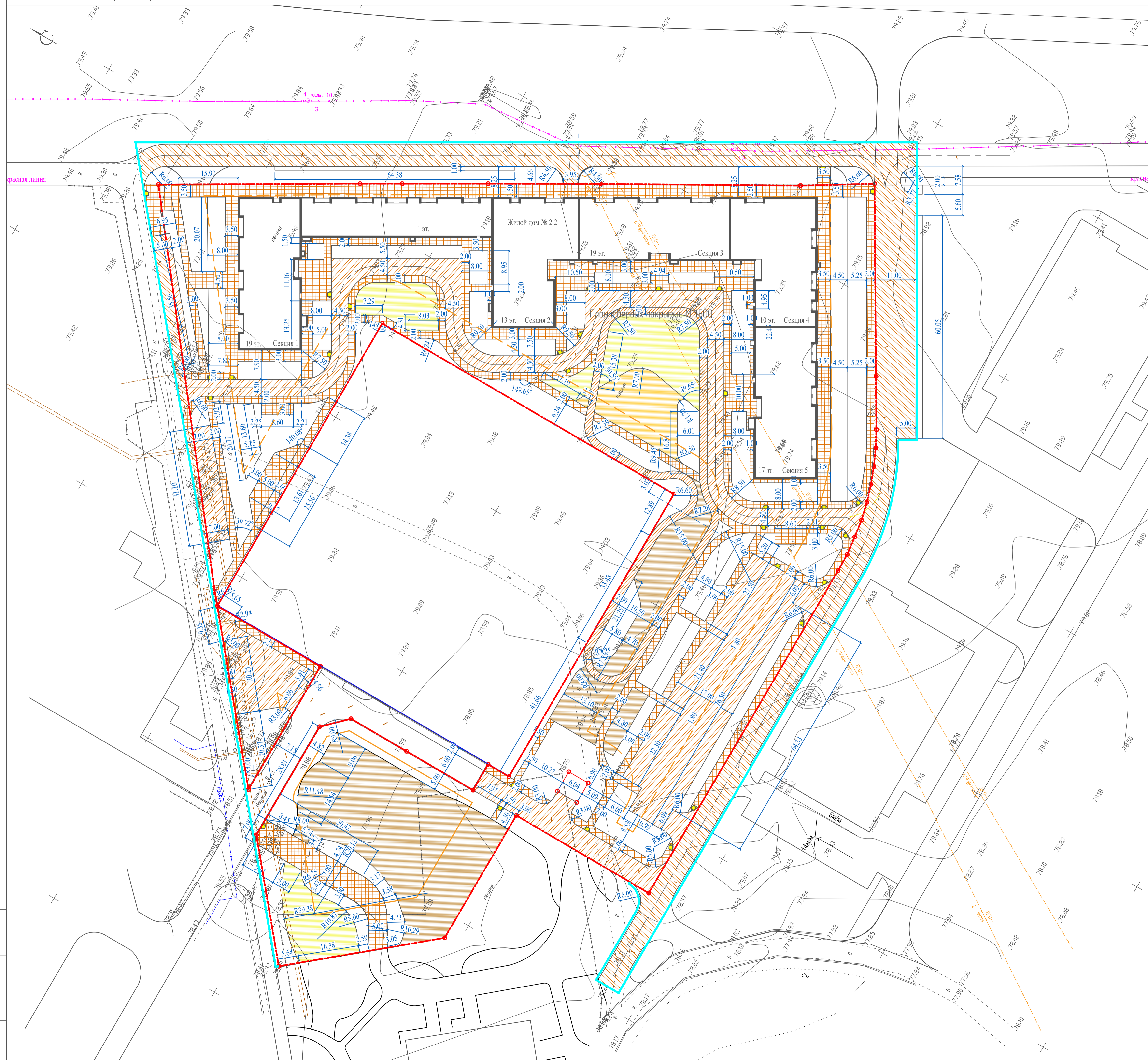




- Примечания:
1. Разбивка благоустройства дана от наружных стен проектируемого здания и от границ участка.
  2. Размеры на чертеже даны в метрах.

СЮ2.2-2021/03-ПЗУ				
Жилой комплекс "Станция юбилейная". 2-й пусковой комплекс. Жилой дом №2.2				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.
ГИП	Маринин			
Разрб.	Мальганова			
Н. контр.	Насыбуллин			2021
Схема планировочной организации земельного участка			Стадия	Лист
Разбивочный план благоустройства М1:500.			П	4
			Листов	
			#СувАРХ	
Формат А1				





Ведомость твердых покрытий

Условное изображение	Наименование	Длина м	Ширина м	Площадь покрытия м.кв.	Бордюр из бортовой плиты ГОСТ 6665-91	
					Тип	Кол-во
	Участок к.н.16:24:150302:3461					
	Устройство асф/бетон.покрытия проездов и стоянок автомашин			3880,78	БР 100-30-15	745,70
	Устройство асф/бетон.покрытия тротуаров			524,33	БР 100-20-8	442,20
	Устройство покрытия по типу "Брусчатка"			4607,78	БР 100-20-8	2005,00
	Устройство покрытия резиновая крошка			3749,84	БР 100-20-8	359,00
	БР усиленного (спортивного) газона				БР 100-20-8	86,70
	Участок благоустраиваемый					
	Устройство асф/бетон.покрытия проездов и стоянок автомашин			3250,35	БР 100-30-15	886,00
	Устройство покрытия по типу "Брусчатка"			118,85	БР 100-20-8	30,00

Примечание: Цвет твердых покрытий на показан условно.

Конструкции дорожных одежд и узлов сопряжения по грунту

**Тротуар , дорожки в уровне детской и физкультурной площадок**

Проезд

Тротуарная плита h=0,06 м  
 Песок стабилизированный цементом h=0,04м  
 Бетон В15 ГОСТ 26633-2012 с сеткой Вр4 150x150 h=0,08  
 Щебень рядовой фракции 10-20 ГОСТ 8267-93\* h=0,05 м  
 Геотекстиль  
 Песок мелкозернистый Мкр >1 ГОСТ 8736-93 h= 0,15 м  
 Уплотненный грунт

асфальтобетон плотный из горячей мелкозернистой щебеночной смеси марки II , тип "Б" ГОСТ 9128-97  
 асфальтобетон из горячей крупнозернистой смеси марки II , тип "В" ГОСТ 9128-97  
 Щебень рядовой фракции 10-20,40-70 марка 600 ГОСТ 8267-93\*  
 Щебень рядовой фракции 40-70,70-120 марка 600 ГОСТ 8267-93\*  
 Песок мелкозернистый Мкр >1 ГОСТ 8736-93  
 Тканый синтетический геотекстиль  
 Уплотненный грунт

**Тротуар и отмостка**

Тротуарная плита h=0,06 м  
 Песок стабилизированный цементом h=0,04м  
 Бетон В15 ГОСТ 26633-2012 с сеткой Вр4 150x150 h=0,08  
 Щебень рядовой фракции 10-20 ГОСТ 8267-93\* h=0,05 м  
 Геотекстиль  
 Мембрана Planter стандарт рулон 1x2000 h=0,008  
 Песок мелкозернистый Мкр >1 ГОСТ 8736-93 h= 0,15 м  
 Уплотненный грунт

Покрывтие - резиновая крошка

Покрывтие резиновая крошка 0,05 м  
 Клеевой раствор  
 Бетон кл.В15 по ГОСТ 26633-91, армированный сеткой Вр 4 150x150 - 0,10 м  
 Щебень марки М600 фр.20-40 0,10 м  
 ГОСТ 8267-93  
 Песок средней крупности ГОСТ 8736-2014 0,20 м  
 Уплотненный грунт (К уплотнения=0,98)

**Тротуарное покрытие беговой дорожки**

асфальтобетон из горячей песчаной смеси марки II , тип "Д" ГОСТ 9128-97  
 Щебень рядовой фракции 10-20,40-70 марка 600 ГОСТ 8267-93\*  
 Песок мелкий Мкр >1,5 ГОСТ 8736-93  
 Уплотненный грунт

Пересечение пешеходных путей с проезжей частью улиц и дорог для маломобильных групп населения

Тротуар асф.-бет.  
 Проезд асф.-бет.  
 Предупредительная полоса из брусчатки

Примечание:  
 1. В соответствии с СП 59.13330.2020 п.5.1.11. "Покрытие из бетонных плит или брусчатки должно иметь толщину швов между элементами покрытия не более 0,01 м."

СЮ2.2-2021/03-ПЗУ				
Жилой комплекс "Станция юбилейная". 2-й пусковой комплекс.				
Жилой дом №2.2				
Изм.	Кол. чч.	Лист	№ док.	Подп.
Гип	Маргина			
Разроб.	Мальганова			
Н. контр.	Насыбуллин			
Схема планировочной организации земельного участка			Стадия	Лист
План твердых покрытий М 1:500. Конструкции дорожных одежд и узлов сопряжения по грунту			П	5
			#СувАРХ	
			Формат А1	

Имя и подп.  
 Подпись и дата  
 Введен ив.



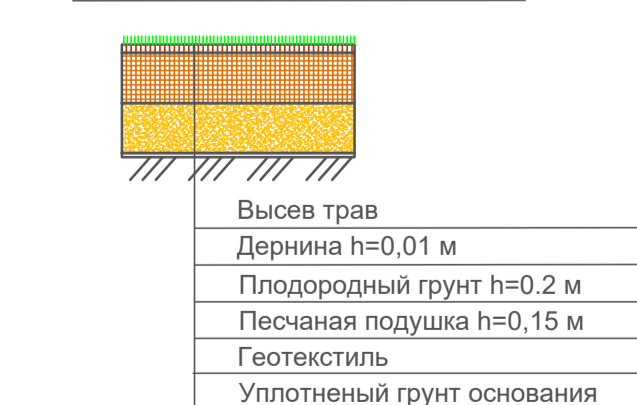


NN	Каталог "КСИЛ" Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	КСИЛ 006400	Детский спорт. комплекс	1	
2	Romana 501.24.01	Комплекс Спортивный	1	
3	КСИЛ 006309	Детский спорт. комплекс	1	
4	КСИЛ 007101	Канатная дорога	1	
5	КСИЛ 006727	Лиана большая	5	
6	КСИЛ 006418	Канатный Переход	4	
7	КСИЛ 006720	Брусья параллельные	1	
8	КСИЛ 006719	Брусья разновысокие	1	
9	КСИЛ 006733	Турник детский	2	
10	КСИЛ 006716	Турник взрослый	2	
11	Romana 207.35.00	Тренажер верхняя тяга	2	
12	Romana 108.29.00	Тренажер качалка	2	
13	КСИЛ 006449	Стенка шведская	2	
14	КСИЛ 004191	Карусель	3	
15	КСИЛ 004236	Песочница с крышкой	4	
16	КСИЛ 004102	Качалка балансир малая	6	
17	КСИЛ 004101	Качалка балансир большая	3	
18	КСИЛ 006726	Стенка для перелезания	2	
19	КСИЛ 004397	Домик лабиринт	2	
20	КСИЛ 002201	Диван сад/парк. на мет. ножках	16	
21	КСИЛ 002212	Скамья сад/парк. на мет. ножках	30	
22	КСИЛ 001312	Урна для мусора	58	
23	Торговая сеть	Стойка велосипедная	24	
24	ООО "Город для детей"	Уличная стойка для сушки белья СН 2 (пара)	4	
25	Торговая сеть	Площадка хранения ТБО тип 2 : Контейнер ТБО	2 10	Постановление ИК г.Казань от 05.06.2013 №5339 с изм. 18.03.2020г.
26	Торговая сеть	Комплект на основе : Площадка хранения ТБО тип 2 : Контейнер ТБО	2 6	Постановление ИК г.Казань от 05.06.2013 №5339 с изм. 18.03.2020г.
27	ООО "Park 3D" или аналог	Ограждение сетчатое спорт. пл. с 2 калитками h = 3,0 м	106,0	м.п.
28	КСИЛ 006504	Стойка волейбольная (пара)+ сетка	1	
29	КСИЛ 006500	Стойка баскетбольная	2	
30	КСИЛ 004142	Качели + 2 сиденья	1	

Ведомость элементов озеленения

Номер п/п	Наименование породы или вид насаждения	Возр лет	Участок пр.	Кол-во		Примечания	
				Участок благоуств	всего		
<b>Лиственные деревья</b>							
1	Клен желтолистный	шт	5-7	21	-	21	Саженец с комом 0,5 x0,5
2	Клен краснолистный	шт	5-7	25	-	25	Саженец с комом 0,5 x0,5
3	Липа мелколистная	шт	5-7	33	-	33	Саженец с комом 0,5 x0,5
4	Ель голубая	шт	5-7	8	-	8	Саженец с комом 0,5 x0,5
<b>Кустарники</b>							
5	Дерен зеленый	шт	3-4	52	-	52	Саженец без кома
6	Дерен красный	шт	3-4	68	-	68	Саженец без кома
7	Арония черноплодная	шт	3-4	27	-	27	Саженец без кома
8	Спирея Golden Princess	шт	3-4	53	15	68	Саженец без кома
9	Спирея Little Princess	шт	3-4	53	15	68	Саженец без кома
10	Спирея Macrophylla	шт	3-4	39	34	73	Саженец без кома
11	Дерен белый (живая изгородь)	шт	3-4	151	-	151	Саженец без кома. В 1 м.п. 3 шт.
<b>Цветники/Газоны</b>							
10	Газон обыкновенный	-		4558,75	764,20	5322,95	Раст. грунт Н=0,2м Высев трав
11	Газон устойчивый к вытаптыванию (пл. физ. отд. вар., для сушки белья)	-		438,63	-	438,63	Раст. грунт Н=0,2м Высев спорт. газона
12	Газон по уплотненному в грунт щебню	-		678,30	129,50	807,80	Щебень М600 фр 40-70 по способу заливки ГОСТ 8267-93 Н=0,2м Раст. грунт Н=0,2м Высев трав

Конструкция газона устойчивого к вытаптыванию



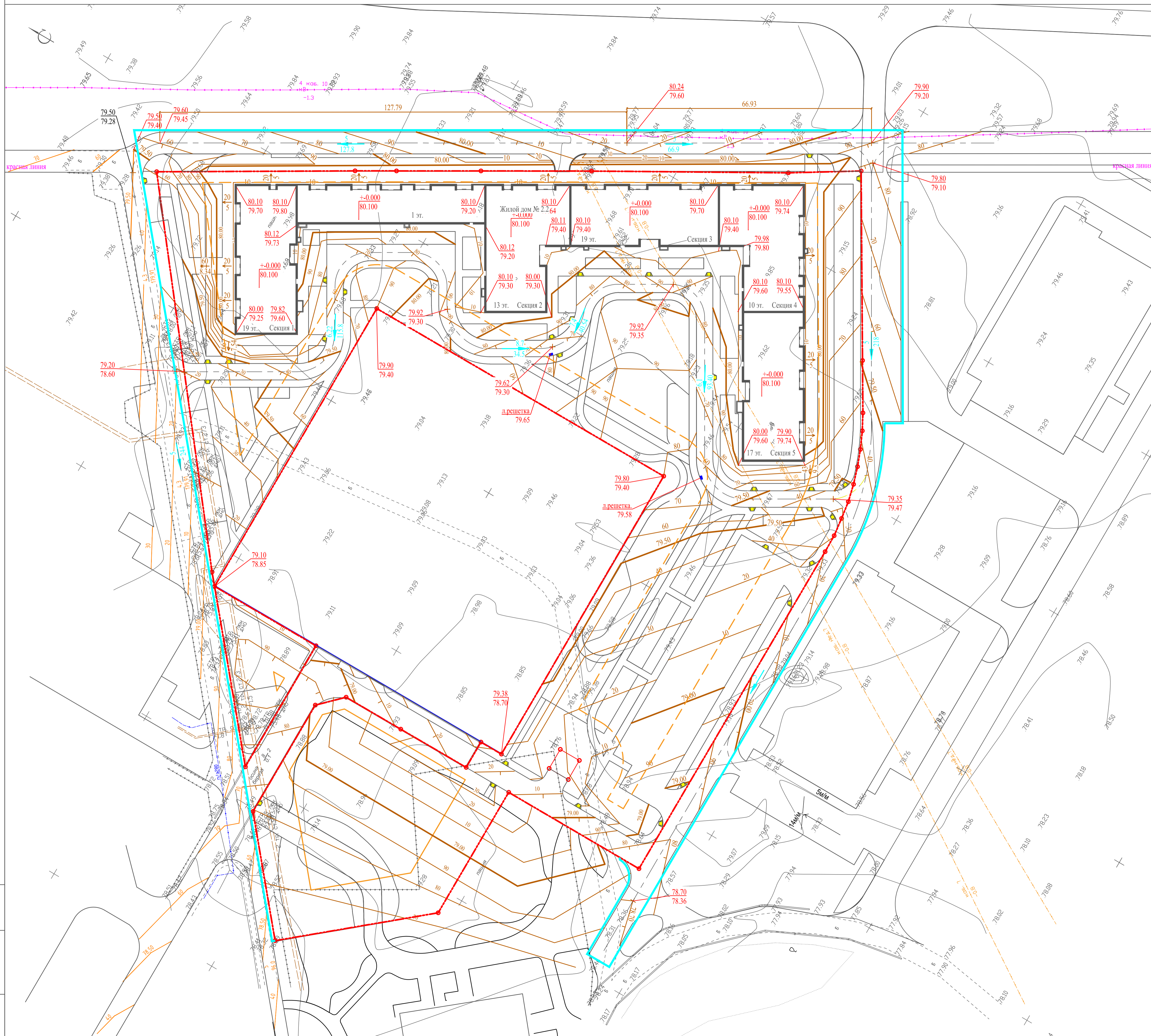
Примечания:

- Основа (фундаменты) малых архитектурных форм подготовить и согласовать с поставщиками и Заказчиком согласно технических паспортов малых архитектурных форм, до выполнения основного покрытия детской площадки с учетом материала и высоты покрытия.
- Отметку 0,000 согласно тех. паспорта принять верх покрытия площадок.
- При производстве работ в зимних условиях руководствоваться указаниями СП 45.13330.2017 "Земляные сооружения, основания и фундаменты", СП 70.13330.2012 "Несущие и ограждающие конструкции".
- При выполнении работ по благоустройству территории руководствоваться СП 82.13330.2016 "Благоустройство территории."

Имя, № подл., Подпись и дата, Владелец инв.

СИО2.2-2021/03-ПЗУ					
Жилой комплекс "Станция юбилейная". 2-й пусковой комплекс. Жилой дом №2.2					
Изм.	Кол. чч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Гип	Марфинов				
Разрб.	Мальганова				
Н. контр.	Насыбуллин				2021
Схема планировочной организации земельного участка				Стадия	Лист
План озеленения. План расстановки МАФ М 1:500.				П	6
				#СувАРХ	





- Примечания:
1. План организации рельефа выполнен проектными горизонталями через 0,1 м.
  2. Отметка +0.000 проектируемого здания = 80.100.

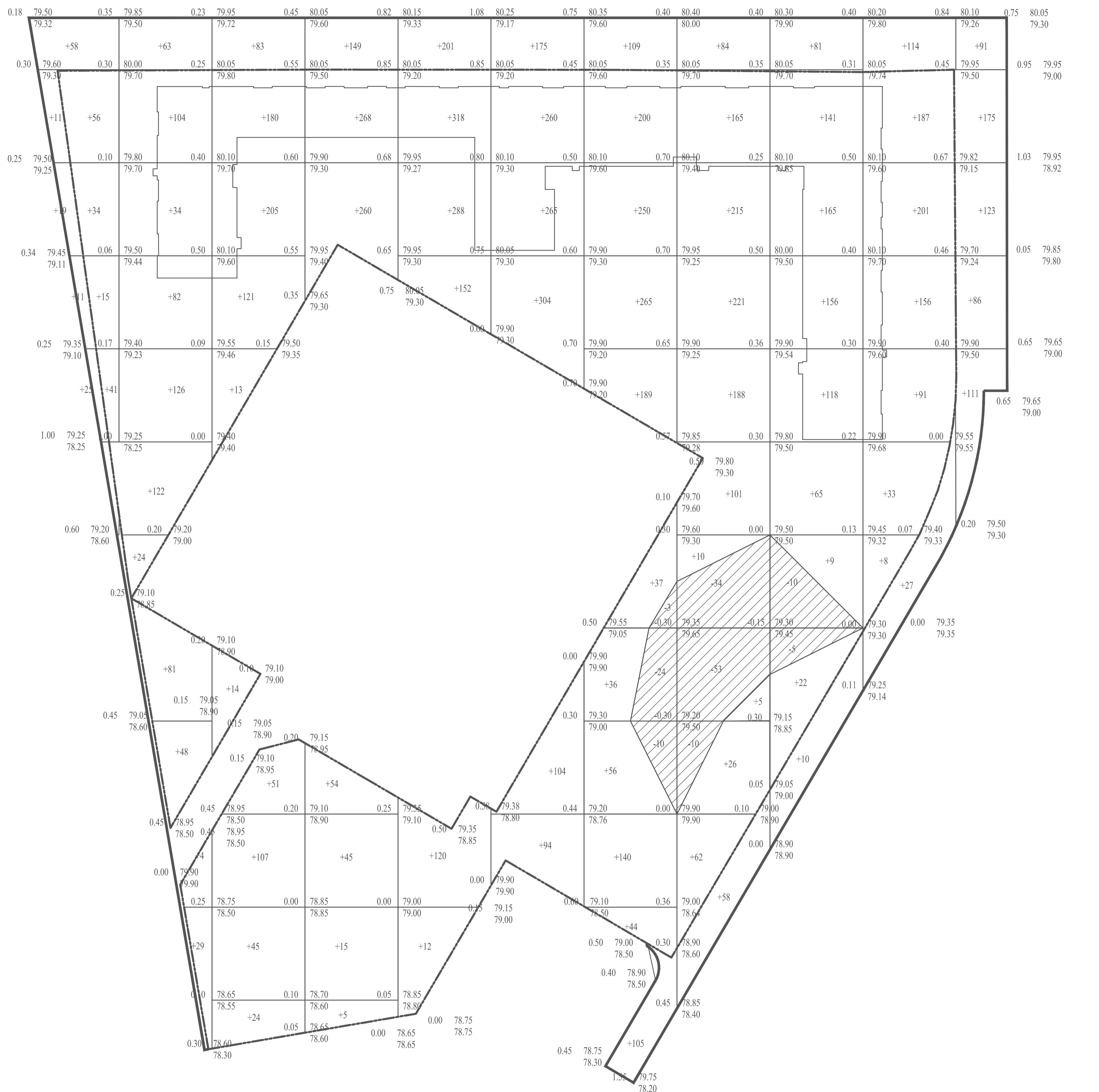
Условные обозначения

Обозначение	Наименование
	Проектируемый участок кад. номер: 16:24:150302:3461
	Граница допустимой застройки для жилых домов по ГПЗУ
	Граница благоустройства участка
	Проектируемое здание
	Проектные горизонтали
	Проектные горизонтали соседнего участка (предыдущий проект)
	Проектная отметка (красная)
	Существующая отметка (черная)

СЮ2.2-2021/03-ПЗУ					
Жилой комплекс "Станция юбилейная". 2-й пусковой комплекс.					
Жилой дом №2.2					
1	-	зем	10-21		10.21
Изм.	Кол. чч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Г.И.П.	Марлинов				
Разр.б.	Мальганова				
Н. контр.	Насыбуллин				2021
Схема планировочной организации земельного участка				Стадия	Лист
План организации рельефа М1:500.				П	7
Формат А1					

Имя, № подл. | Подпись и дата | Выход нив.





Наименование грунта	Количество м3		Примечание
	насыпь	выемка	
1. Грунт планировки территории	7653	149	
2. Вытесненный грунт			
в том числе при устройстве			
а) подземных частей зданий (сооружений)			см.раздел КЖ,АС
б) автодорожных покрытий	-	7362	
в) ж.д. путей			
г) подземных сетей			см.раздел ОБ, ВК
д) водоотводных сооружений			
е) плодородной почвы (газон)	-	1087	
3. Грунт для устройства высоких полов зданий и обвалованных сооружений			
4. Поправка на уплотнение	765		
Всего пригодного грунта	8418	8598	
5. Недостаток пригодного грунта			
6. Избыток пригодного грунта		180	

Ведомость объемов земляных масс (участок благоустраиваемый)

Наименование грунта	Количество м3		Примечание
	насыпь	выемка	
1. Грунт планировки территории	1969	-	
2. Вытесненный грунт			
в том числе при устройстве			
а) подземных частей зданий (сооружений)			-
б) автодорожных покрытий	-	2668	
в) ж.д. путей			
г) подземных сетей			см.раздел ОБ, ВК
д) водоотводных сооружений			
е) плодородной почвы (газон)	-	179	
3. Грунт для устройства высоких полов зданий и обвалованных сооружений			
4. Поправка на уплотнение	197		
Всего пригодного грунта	2166	2847	
5. Недостаток пригодного грунта			
6. Избыток пригодного грунта		681	

Участок к.н.16:24:150302:3461												ИТОГО	
146	621	760	647	890	1027	1217	993	676	676	0	7653	насыпь м³	
						37	97	15			149	выемка м³	

Участок благоустраиваемый												ИТОГО	
124	63	83	149	201	175	214	142	91	141	586	1969	насыпь м³	
											####	выемка м³	

СЮ2.2-2021/03-ПЗУ					
Жилой комплекс "Станция юбилейная". 2-й пусковой комплекс. Жилой дом №2.2					
Изм.	Кол. чч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Гип	Маргинов				
Разраб.	Мальганова				
Н. контр.	Насыбуллин				2021
Схема планировочной организации земельного участка			Стадия	Лист	Листов
План организации рельефа М1:500.			П	8	
			#СувАРХ		



