

Утверждена распоряжением администрации
городского округа муниципального образования
«город Саянск» от 28.02.2018 № 110-29-47-18

Отдел организации строительства и проектирования МУ
«Служба подготовки и обеспечения градостроительной
деятельности «город Саянск»

н/п «БАЙКАЛ РЕГИОН ПРОЕКТ»
Свидетельство №0068-2011-3814012280-П-46

Администрация городского округа муниципального
образования «город Саянск»

**г. Саянск. Микрорайон Ленинградский.
Парк Зелёный**

Проектная документация
и дизайн-проект

С-001-1574-ГП

Саянск 2017г.

Содержание

	Наименование	
1	Содержание	
1.2	Ведомость рабочих чертежей основного комплекта	
1.3	Ведомость ссылочных и прилагаемых документов	
1.4	Общие данные	

Настоящий проект марки АС разработан в соответствии с действующими нормами и правилами проектирования, соответствует экологическим, санитарно-гигиеническим, противопожарным требованиям и обеспечивает безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию здания (сооружения) при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.

Руководитель _____

И.В.Пельщев



С - 001 - 1574 - ГП

Администрация городского округа муниципального образования "город Саянск".

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						г.Саянск. Микрорайон Ленинградский. Парк Зелёный	Стадия	Лист	Листов
							Р	1.1	6
						Содержание	Отдел организации строительства и проектирования МУ "Служба подготовки и обеспечения градостроительной деятельности муниципального образования "город Саянск"		

Ведомость чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Содержание	
2	Разбивочный план парка Зелёный	
3	Размещение оборудования. Типы покрытия площадок ЗД-1 Фундамент под Стеллы	
4	Ограждение ОГ-1 (спортивного комплекса). Панель П-1 Спецификация	
5	План ограды площадки скейтборда. Развёртка ограды площадки скейтборда Сеч. 1-1. Спецификация.	
6	Ограждение ОГ-2 (площадки скейтборда). Спецификация	

КОЧАЯ ВЕРНА
 Инженер-конструктор МБУ
 «Служба государственной безопасности»
 Т.А. Зубакова
 - 02/11 - 02 2018 г.



Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата

С-001-1574 - ГП

Лист
1.2

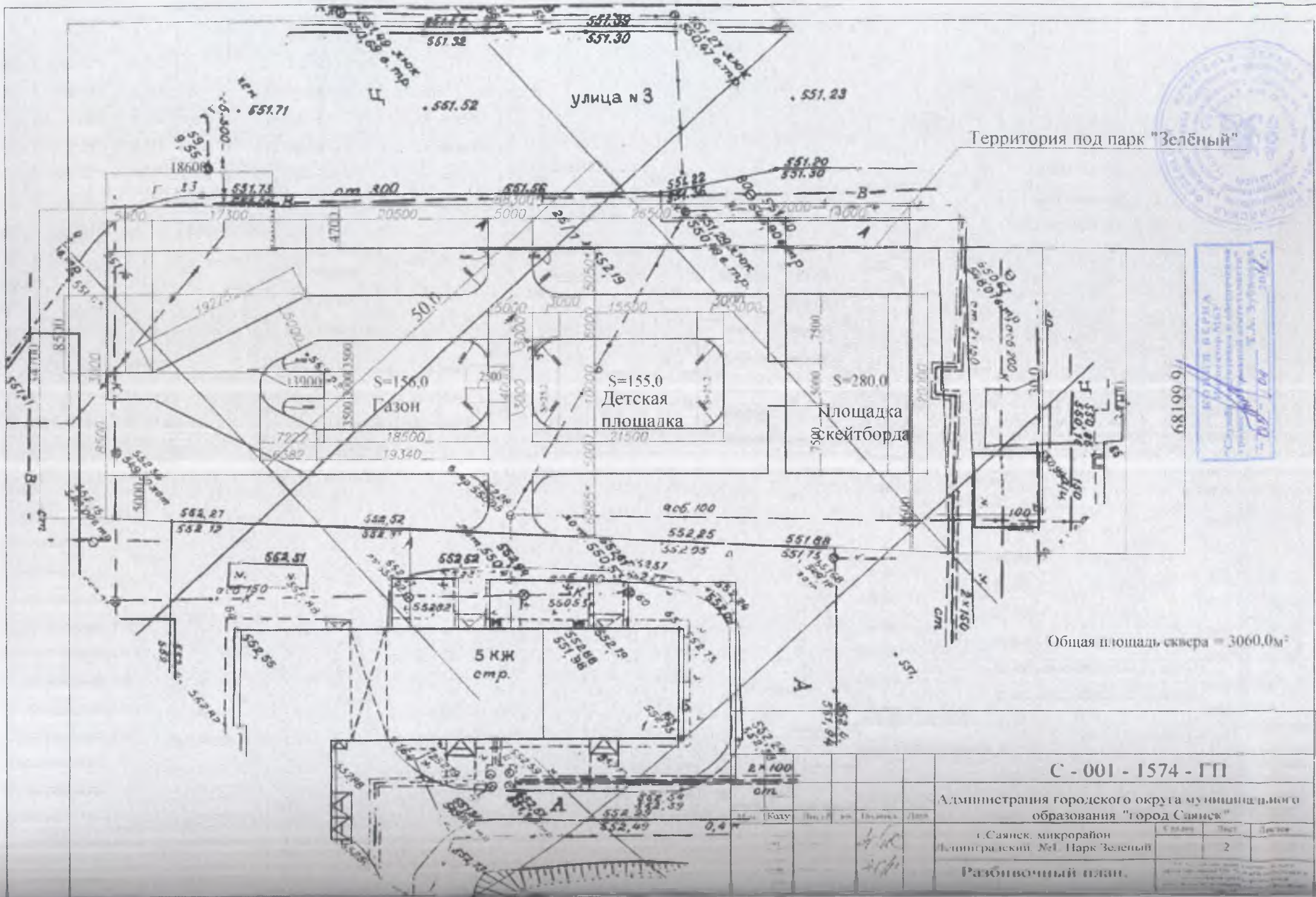
Общие данные

1. Проект сквера Зелёный в микрорайоне Ленинградский разработан на основании задания Администрации муниципального образования "город Саянск" от 02.02.2017г. №125-28-40-17.
2. Проектом предусмотрено в микрорайоне Ленинградский на пересечении улиц Дворовкина и Советской строительство парка со следующим набором площадок и оборудования :
 - детская игровая площадка с размещением на нём спортивного комплекса КС -29;
 - площадка для скейтборда с оборудованием ;
 - на внутреннем газоне размещение статуи "стеллы "Я люблю Саянск" и вывески
 - по периметру всей территории посадка акации .
 - по периметру детской площадки предусмотрено ограждение высотой 700мм;
 - площадка скейтборда ограждается сетчатыми панелями высотой 2,0м.
 - площадка вокруг внутреннего газона и игрового комплекса выполняется из тротуарной декоративной плитки Мираж на бетонном основании .
 - покрытие площадки скейтборда выполнить мелкозернистым асфальтобетоном по основанию из щебня толщиной 100мм и ПГС толщиной 100 мм.
3. Все работы по возведению конструкций выполнять в соответствии с требованиями:
 - СНиП 12.01.2004 "Организация строительства";
 - СНиП 12-03-2001, ч. 1, СНиП 12-04-2002, ч.2 - "Безопасность труда в строительстве".



							Лист
							1.4
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата		

С-001-1574 - ГП



Общая площадь сквера = 3060,0м²

С - 001 - 1574 - ГП

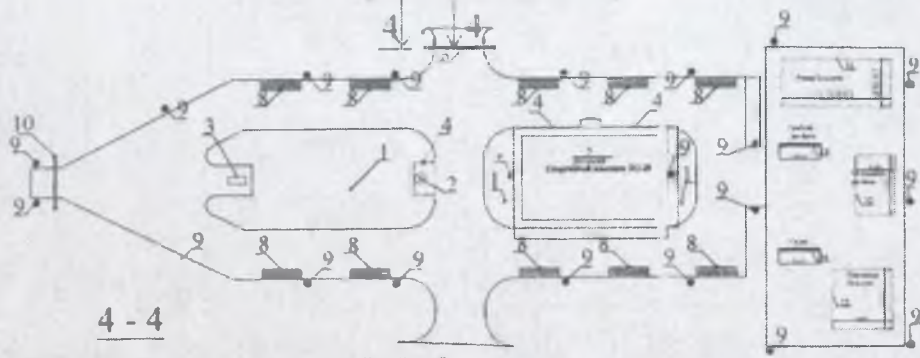
Администрация городского округа муниципального образования "город Саянск"

г. Саянск, микрорайон Центральный, №1, Парк Зелёный

Разбивочный план.

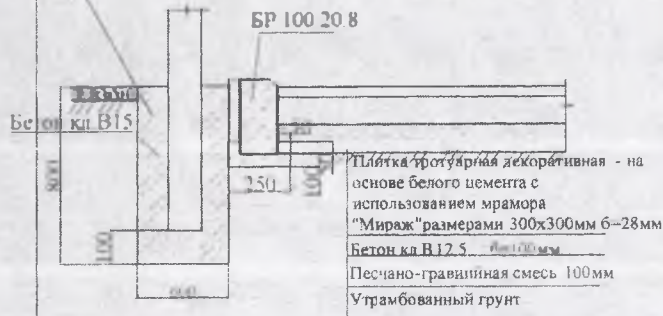
К. план	Лист	Деталь
	2	

Размещение оборудования



4 - 4

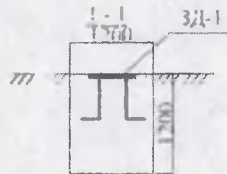
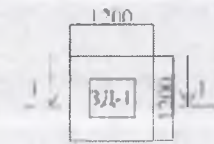
Фундамент под вывеску "Саянский Бройлер"



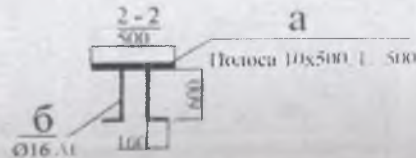
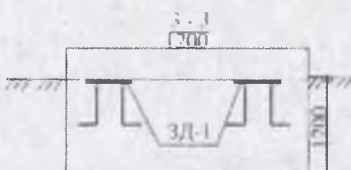
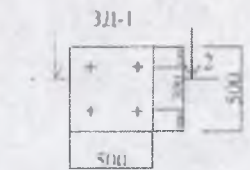
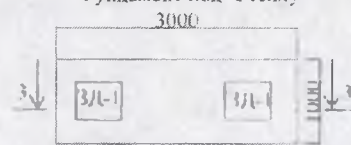
Плитка фризурная декоративная - на основе белого цемента с использованием мрамора "Мираж" размерами 300x300мм 6-28мм
Бетон кл В12.5
Песчано-гравийная смесь 100мм
Утрамбованный грунт

№	Наименование	Кол-во	Примечание
1	Газон	1	шт.
2	Вывеска	1	шт.
3	Стела "Я люблю Саянск"	1	шт.
4	Ограждение спортивного комплекса	48	м. п.
5	Спортивный комплекс КС-29	1	шт.
8	Лавка	10	шт.
9	Светильник	21	шт.
10	Вывеска	2	шт.
11	Рампа большая	1	шт.
12	Полурампа двойная	1	шт.
13	Пирамида большая	1	шт.
14	Склиз	1	шт.
15	Гребень двойной	1	шт.
16	Поребрик (Акция)	158	шт.

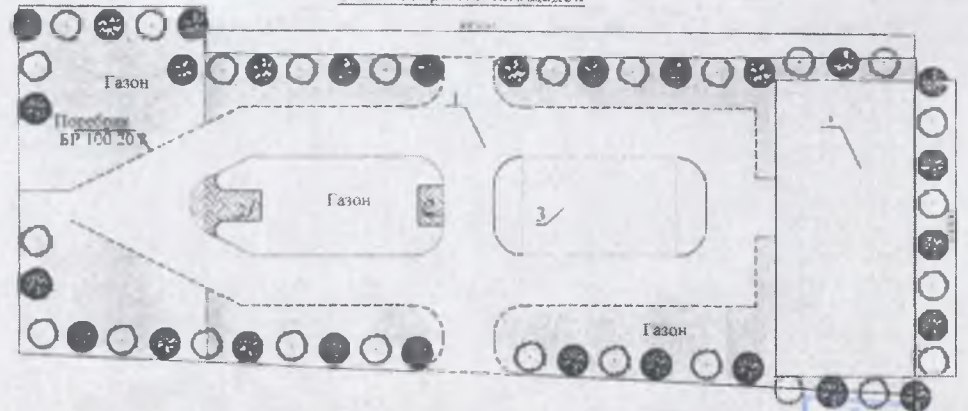
Фундамент под вывеску



Фундамент под Стеллу



Типы покрытия площадок



№	Типы покрытия площадок	Площадь	Примечание
1	Плитка фризурная декоративная "Мираж" (цвет серый) на бетонном основании	850	✓
2	Плитка фризурная декоративная "Мираж" (цвет оранжевый) на бет. основании	37	✓
3	Специальное покрытие детской площадки из резиновой крошки	155	✓
4	Асфальтобетонное покрытие	280	✓
5	Поребрик БР 100 20 8 по периметру площадки из фризурной плитки "Мираж" в.з.	270	✓

Общие указания см лист ГП-1

С - 001 - 1574 - ГП

Администрация городского округа муниципального образования "Город Саянск"

г. Саянск, Микрорайон Лениногорский, Парк Звездный

Проектная организация: ООО "Саянск-Проект"

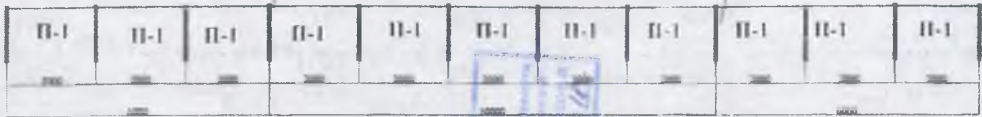
Страна	Возраст	Стаж
П	3	



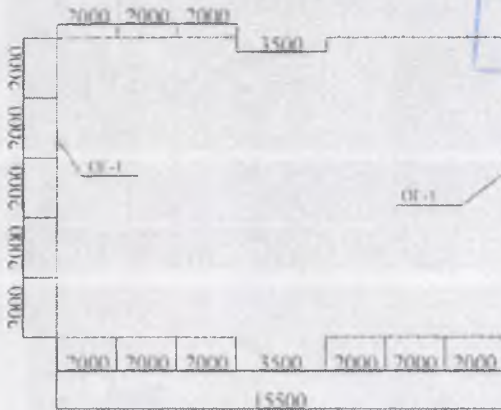
Развёртка ограждения спортивного комплекса ОГ-1 -(2шт)

Угол поворота

Угол поворота



Ограждение спортивного комплекса



УТВЕРЖДАЮ
 Исполнитель
 [Signature]
 Т.А. Дубинина

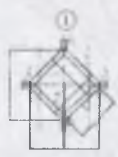
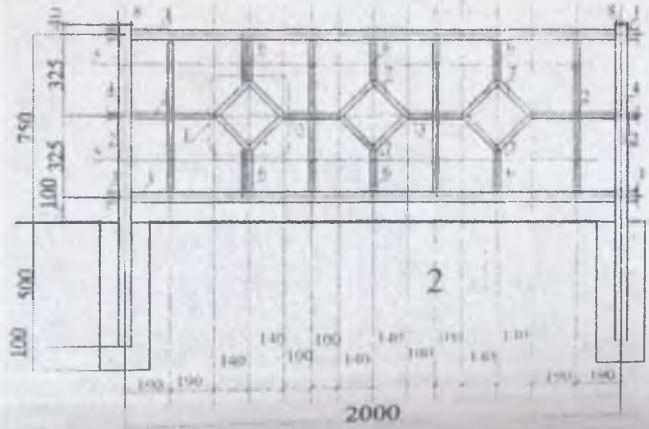
2-2



БР 100.20.8

Решётка Терма Roll no	оборудования спортивного
Бетон класса В12.5	5-й класс
Панель - двойная	смет - 1
Углублённый грунт	

ПАНЕЛЬ П-1 2



Спецификация на одну панель

Марка	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса на одну панель		Примечание вес на все панели	
				ед.	всех		
Ограждение (ОГ-1) - всего 2-х метровых панелей: 22шт							
СТОЙКИ							
4	ГОСТ Р 54157-2010	□ 50x5. L=1290 мм	24	8,68		208,32	
8	ГОСТ 19903-74*	— 5x60. L=60 мм	24	0,14		3,36	
ПАНЕЛЬ П-1 (22шт)							
1	ГОСТ Р 54157-2010	□ 40x4. L=1950 мм	шт	2	8,39	16,78	369,16
2	ГОСТ Р 54157-2010	□ 20x2. L=355 мм	шт	2	0,38	0,76	16,72
3	ГОСТ Р 54157-2010	□ 20x2. L=200 мм	шт	2	0,22	0,44	9,68
5	ГОСТ Р 54157-2010	□ 20x2. L=295 мм	шт	8	0,32	2,56	56,32
6	ГОСТ Р 54157-2010	□ 20x2. L=165 мм	шт	6	0,18	1,08	23,76
7	ГОСТ Р 54157-2010	□ 20x2. L=185 мм	шт	12	0,2	2,4	52,8
	ГОСТ 26633-91	Бетон кл.В12,5	м ³	1,75			
	ГОСТ 25129-89*	Грунтовка ГФ-021	м ²	21,4			1 слой
	ГОСТ Р 51691-2008	Эмаль	м ²	21,4	1 слой		
	ГОСТ 6665-91	БР 100.20.18	шт	44			
	ГОСТ 26633-91	Бетон кл.В12,5	м ³	5,33			
		Резина Терпоз Roll на вспучиваемом связующем	м ²	150			
	ГОСТ 26633-91	Бетон кл.В12,5	м ³	15,0			
ЗД-1 (3шт)							
	ГОСТ 19903-84 / ГОСТ 27772-88	полоса 500x10 L=500	шт	3	19,4	58,2	
	ГОСТ 5781-82*	Круг Ø16мм L=700	шт	12	1,1	13,2	
	ГОСТ 26633-91	Бетон кл.В12,5 Б=100мм	м ³	88,7			
	ГОСТ 26633-91	Бетон кл.В12,5 Б=100мм	м ³	1,15			

Общие указания см. лист ПП-1

С - 001 - 1574 - ГП						
Администрация городского округа муниципального образования "город Саянск"						
г. Саянск. Микрорайон Ленинградский. Парк Зеленый				Страна	Год	Лист
Ограждение ОГ-1 (спортивного комплекса) Панель П-1				П	4	

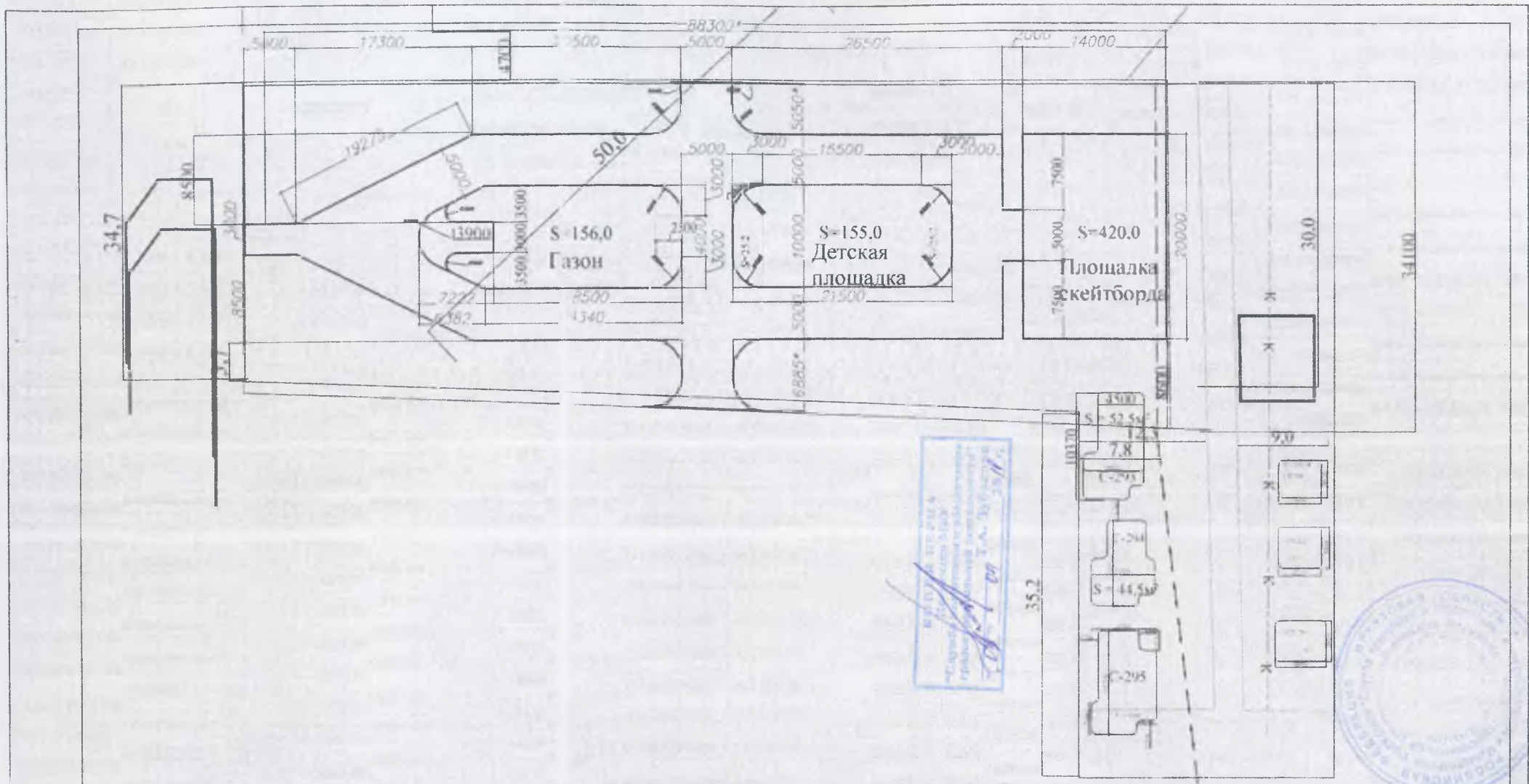
Спецификация

Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса на одну панель кг		Примечание вес на все панели
				ед.	всех	
Ограждение ОГ- 2 -площадки скейтборда						
Стойки панелей ограды= 35 шт						
1	ГОСТ 8639-82 ГОСТ 13653-86	Труба 60x60x2 L=2700 шт	1	9,83		344,05
2		Пластмассовая заглушка стоек шт		35		
3	ОСТ 19903-84 ГОСТ 27772-88	Хомут полуса 40x4 L=400 шт (5x35)		0,516	2,58	90,3
Панели ограды П-1, (шт=32)						
4	ГОСТ 5781-82*	Круг Ø5мм L=2440 шт		15	0,376x15	5,4x32=174,7
5	ГОСТ 5781-82*	Круг Ø5мм L=2100 шт		50	0,2x15	6,2x32=518,4
Панели ограды П-2(шт=2)						
4	ГОСТ 5781-82*	Круг Ø5мм L=1440 шт		15	0,108	1,62
5	ГОСТ 5781-82*	Круг Ø5мм L=2100 шт		20	0,323	6,5
	ГОСТ 26633-91	Бетон кл. В12,5 м ³	12,4			
	ГОСТ 9128-97	Асфальтобетон мелкозернистый б=40мм м ²	420			
	ГОСТ 9128-97	Асфальтобетон мелкозернистый б=40мм м ²	420			
		Щебень рядовой М-600-800мм/см ³ б=100мм м ³	42,0			
	ГОСТ 23735-79	Песчано-гравийная подготовка б=100мм м ²	42,0			
		Выемка грунта м ³	12,4			

С - 001 - 1574 - ГП

Администрация городского округа муниципального образования "Город Савикс"

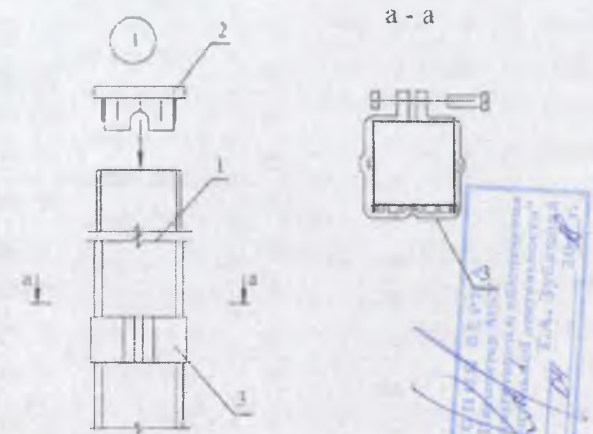
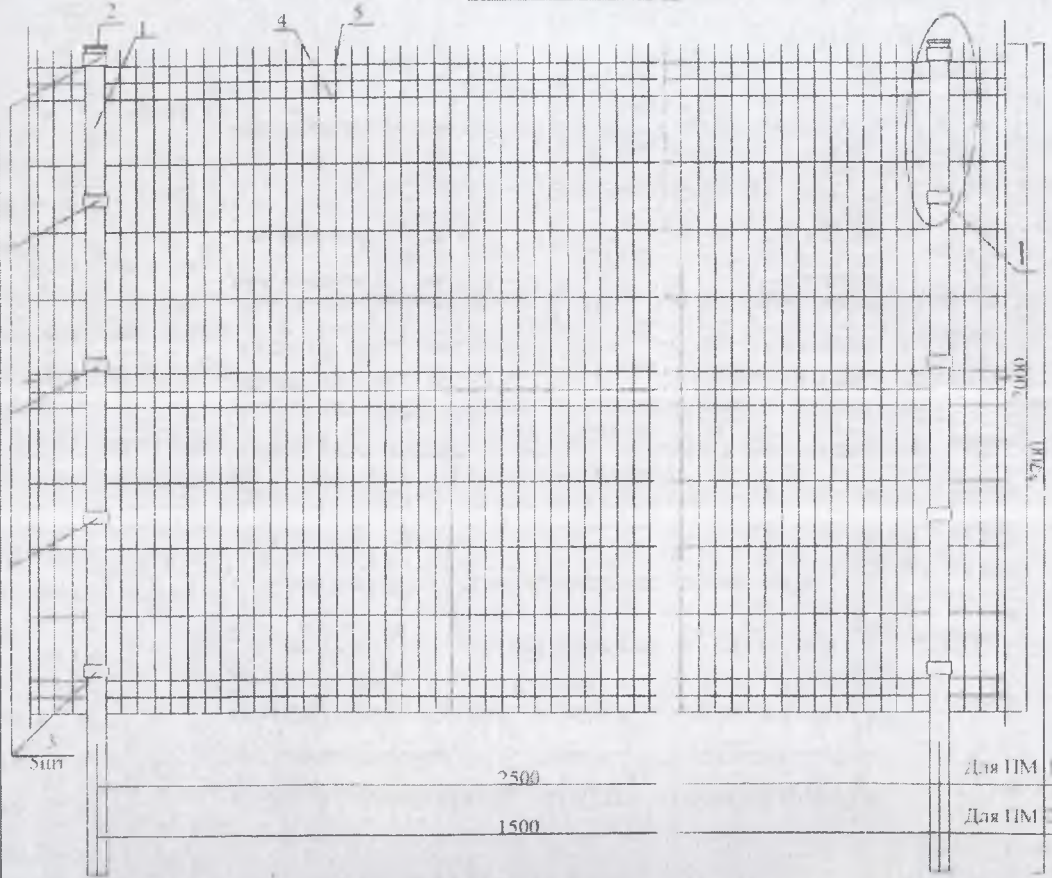
№	Дата	Исполн.	Подпись	Дата	Город	Стр.	Лист
			<i>[Подпись]</i>		г. Савикс	11	5
					Микрорайон Детский садик "Парк Зелёный"		



					С - 001 - 1574 - ГП			
					Администрация городского округа муниципального образования "город Саянск"			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
				<i>Черепанова Е.В.</i>		П	5	
Исполн.				<i>Черепанова Е.В.</i>		Разместитель: "Портал-конструкторы"		



Панели ПМ-1, ПМ-2.



Состав комплекта на один пролёт

- 1. Стойка (60 x 60 x 2700 мм) - 1шт
- 2. Пластмассовая заглушка для стойки - 1шт
- 3. Металлический хомут для крепления панелей (с набором винтов и гаек)
- 4. Панель ограждения (2000 x 2500) из прутка Ø 5мм с ячейкой 50x150мм

Примечание
 Металлические ограждения оцинкованы и покрыты ПВХ (эластичный слой пластмассы)
 Цвет покрытия ограждения стандартный - зелёный RAL 605
 серый RAL 7040

Общие указания см. лист ПП-1



Для площадки скейтборда принято ограждение FENCE1, поставляемое Иркутской фирмой ООО "Профотоград". Высота панелей 2000мм, ширина 2500мм. Ограждение "FENCE1" комплектуется сетчатыми панелями, столбами, заглушками на столбы, хомутами крепления к столбам. Панели свариваются из стального прутка, согнутого специальным образом. Изгиб прутка создаёт элемент пространственной жёсткости, который усиливает панель при воздействии на неё изгибающих и сдвигающих нагрузок. После сварки панель оцинковывается и дополнительно защищается полимерным покрытием. Стойки заделываются в бетонный фундамент на глубину 500мм. Высота ограды - 2000мм.

				С - 001 - 1574 - ПП			
				Администрация городского округа муниципального образования "город Саянск"			
Изм.	Внесено	Исполнено	Проверено	Дата	Исполнено	Проверено	Дата
				г Саянск Микрорайон Ленинградский Парк Зеленый			
				Ограждение ОП 2 с панелями			