

МБУ "Институт территориального планирования" г. Пермь

ДИЗАЙН-ПРОЕКТ ОЗЕЛЕНЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ
Сад им. Миндовского

МБУ "ИНСТИТУТ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ"

СХЕМА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТА БЛАГОУСТРОЙСТВА НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Рассматриваемая территория является частью микрорайона Балатово, Индустриального района города Перми, расположенного на левом берегу Камы. Ограничена с севера - улицей Мира, с западной стороны - многоквартирной жилой застройкой по адресу: Советской Армии, 33/1 и улицей Советской Армии, с южной - улицей Семченко и территорией лицея №4, с восточной - улицей Снайперов.

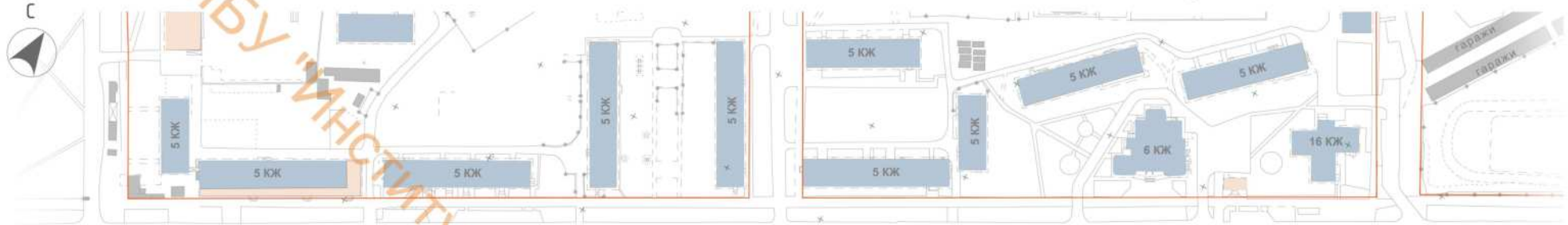


На текущий момент, на рассматриваемой территории функционирует сад им. Миндовского. Сад был заложен в 1962 г. Изначально он назывался «Сквер имени XXII съезда КПСС», но позднее был переименован в честь лесовода Валентина Леонидовича Миндовского, который более 30 лет руководил озеленением Березников и Перми. Новую жизнь сад получил после проведенной реконструкции в 2011 г. Тогда были проложены новые асфальтовые дорожки, проведено освещение, оформлены газоны, установлены скамейки и организованы детские площадки.

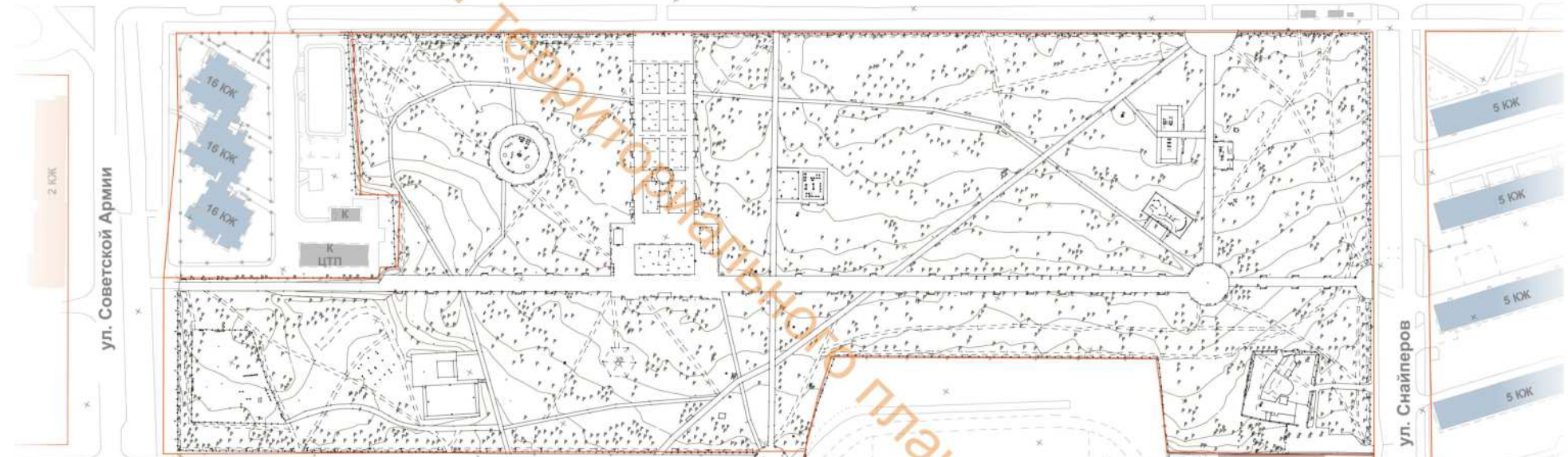
Территория обеспечена сложившейся системой транспортного обслуживания, комплексной инфраструктурой систем инженерно-технического оборудования.

						ДП5-07-23		
						Дизайн проект озелененной территории Сад им. Миндовского		
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						ДП	3	151
Разработал						Иванова М.А.		
						Схема размещения объекта благоустройства на территории муниципального образования		
						МБУ "ИТП"		

СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН УЧАСТКА



ул. Мира



ул. Семченко



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

— утвержденные красные линии

НАЗНАЧЕНИЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

- жилая застройка
- нежилая застройка административного назначения
- сооружения: склад, хоз. постройки
- общеобразовательные учебные заведения
- дошкольные учебные заведения

М 1:2000

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	Лист
				17.05.23		4

ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ

Номер участка на плане	Кадастровый номер земельного участка	Адрес земельного участка	Землепользователь	Вид права на земельный участок	Вид разрешенного использования	Площадь по документам, кв.м
000:1211	59:01:0000000:1211	Пермский край, г Пермь, р-н Индустриальный, ул Советской Армии, от улицы Мира до проспекта Декабристов	Муниципальное образование город Пермь/Муниципальное казенное учреждение "Пермблагоустройство"	Муниципальная собственности/Постоянное (бессрочное) пользование	для автомобильной дороги	19910
000:46686	59:01:0000000:46686	Пермский край, г. Пермь, Индустриальный район, перекресток ул. Кавалерийская и ул. Семченко	Харисов Данис Фивадисович	Аренда с 11.07.2013 по 08.04.2018	прокат электромобилей (для установки блок модуля для хранения велосипедов и электромобилей)	20
000:81301	59:01:0000000:81301	Пермский край, г. Пермь, Индустриальный район, ул. Советской Армии от улицы Мира до проспекта Декабристов	Муниципальное образование город Пермь/Муниципальное казенное учреждение "Пермблагоустройство"	Муниципальная собственности/Постоянное (бессрочное) пользование	для размещения линейных объектов транспортной и инженерной инфраструктуры	635
000:84707	59:01:0000000:84707	Пермский край, г. Пермь, Индустриальный р-н, ул. Мира, пересечение ул. Мира и ул. Советской Армии	Муниципальное образование город Пермь/Муниципальное казенное учреждение "Пермблагоустройство"	Муниципальная собственности/Постоянное (бессрочное) пользование	для размещения линейных объектов транспортной и инженерной инфраструктуры	1202
000:86866	59:01:0000000:86866	Пермский край, г. Пермь, Индустриальный район, ул. Мира (от ул. Советской Армии до ул. Снайперов)	Муниципальное образование город Пермь/Муниципальное казенное учреждение "Пермблагоустройство"	Муниципальная собственности/Постоянное (бессрочное) пользование	для размещения линейных объектов транспортной и инженерной инфраструктуры	22021
000:88503	59:01:0000000:88503	Пермский край, г. Пермь, р-н Индустриальный, ул. Кавалерийская (от ул. Танкистов до ул. Семченко)	Муниципальное образование город Пермь/Муниципальное казенное учреждение "Пермблагоустройство"	Муниципальная собственности/Постоянное (бессрочное) пользование	Земельные участки (территории) общего пользования	2944
000:90464	59:01:0000000:90464	Пермский край, г.о. Пермский, г. Пермь, Индустриальный р-н, ул. Семченко	Муниципальное образование город Пермь/Муниципальное казенное учреждение "Пермблагоустройство"	Муниципальная собственности/Постоянное (бессрочное) пользование	Земельные участки (территории) общего пользования	5002
000:92524	59:01:0000000:92524	Пермский край, г. Пермь	Муниципальное образование город Пермь	Муниципальная собственность	земельные участки (территории) общего пользования	3654
000:92529	59:01:0000000:92529	Пермский край, г. Пермь	Муниципальное образование город Пермь	Муниципальная собственность	земельные участки (территории) общего пользования	508
000:92624	59:01:0000000:92624	Пермский край, г. Пермь	Муниципальное образование город Пермь	Муниципальная собственность	Для автомобильной дороги	85
000:92628	59:01:0000000:92628	Пермский край, г. Пермь	Муниципальное образование город Пермь	Муниципальная собственность	Земельные участки (территории) общего пользования	143
861:10	59:01:4410861:10	Пермский край, г. Пермь, Индустриальный район, ул Советской Армии, 33/2	Собственники помещений в многоквартирном доме	Долевая собственность	Многоквартирные жилые дома	2485
861:14	59:01:4410861:14	край Пермский, г.Пермь, р-н Индустриальный, ул. Советской Армии, 33	Собственники помещений в многоквартирном доме	Долевая собственность	под жилым домом со встроенными помещениями	3644
861:16	59:01:4410861:16	Пермский край, г. Пермь, р-н Индустриальный, ул. Снайперов, 12а	Васильева Лена Анастасовна	Собственность	склад спортивного инвентаря, подсобные помещения	1050
861:19	59:01:4410861:19	Пермский край, г. Пермь, Индустриальный район, ул. Советской Армии, 33/1	Собственники помещений в многоквартирном доме	Долевая собственность	многоквартирные жилые дома	1538
861:2	59:01:4410861:2	край Пермский, г. Пермь, р-н Индустриальный, ул. Мира, 9аа	Сведения о зарегистрированных правах отсутствуют	Сведения о зарегистрированных правах отсутствуют	под киоски по продаже проездных документов, периодических печатных изданий и сопутствующих товаров	44962

			<i>Мещеряков</i>	17.05.23	ДП5-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		6

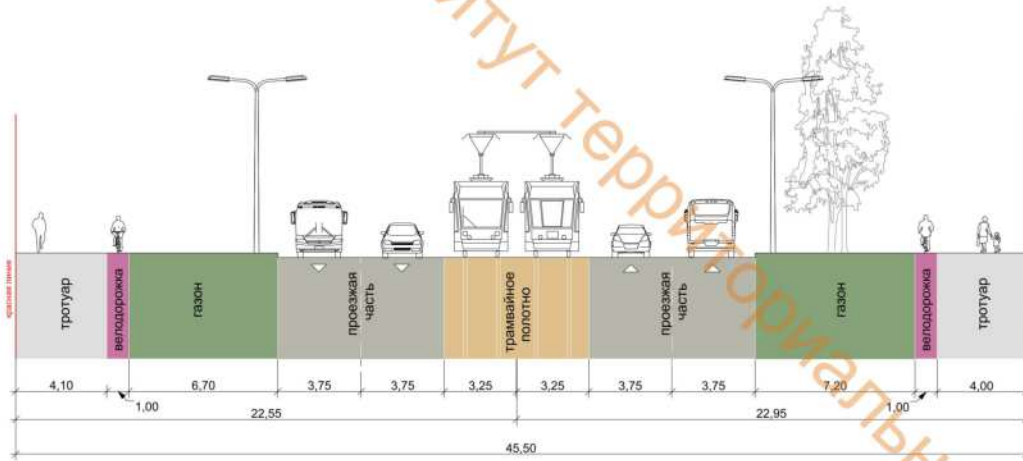
ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ

Номер участка на плане	Кадастровый номер земельного участка	Адрес земельного участка	Землепользователь	Вид права на земельный участок	Вид разрешенного использования	Площадь по документам, кв.м
861:3	59:01:4410861:3	Пермский край, г. Пермь, Индустриальный район, ул. Мира	Муниципальное образование город Пермь/ Муниципальное автономное учреждение культуры города Перми "ПермьПарк"	Муниципальная собственности/ Постоянное (бессрочное) пользование	под сад им. Миндовского	92617
861:395	59:01:4410861:395	Пермский край, г. Пермь, Индустриальный район, пересечение ул. Мира и ул. Снайперов	Сведения о зарегистрированных правах отсутствуют	Сведения о зарегистрированных правах отсутствуют	для размещения киоска по продаже периодических печатных изданий	8
861:396	59:01:4410861:396	Пермский край, Индустриальный район, г. Пермь, перекресток ул. Кавалерийская и ул. Семченко	Кагиров Рашит Миргалимович	Аренда с 11.07.2013 по 08.04.2018	прокат электромобилей (для установки блок модуля для хранения велосипедов и электромобилей)	34
861:4	59:01:4410861:4	край Пермский, г. Пермь, р-н Индустриальный, ул. Мира, 9	Общество с ограниченной ответственностью "Пресса"	Аренда с 11.08.2017 по 11.04.2066	Под киосками	8
861:5	59:01:4410861:5	Пермский край, г. Пермь, р-н Индустриальный, ул. Советской Армии, 33а	Публичное акционерное общество "Т Плюс"	Собственность	ЦТП	444

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата					
			<i>Маша</i>	17.05.23	ДПС-07-23				
									Лист
									7

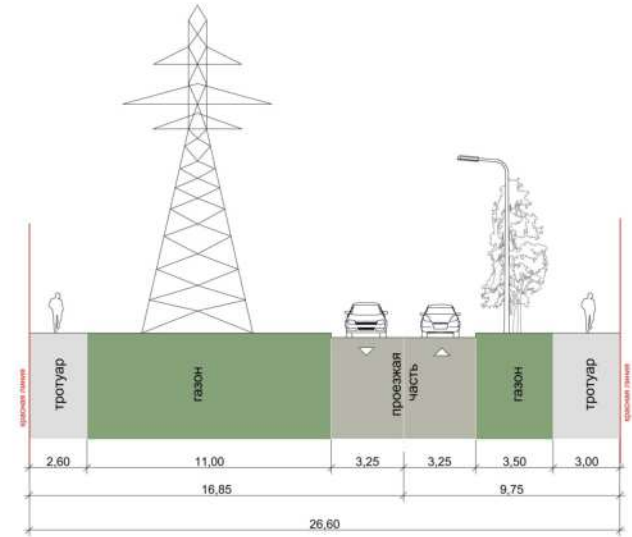
**ПРОФИЛЬ 1-1
УЛИЦА МИРА**

на участке от ул. Советской Армии до ул. Снайперов



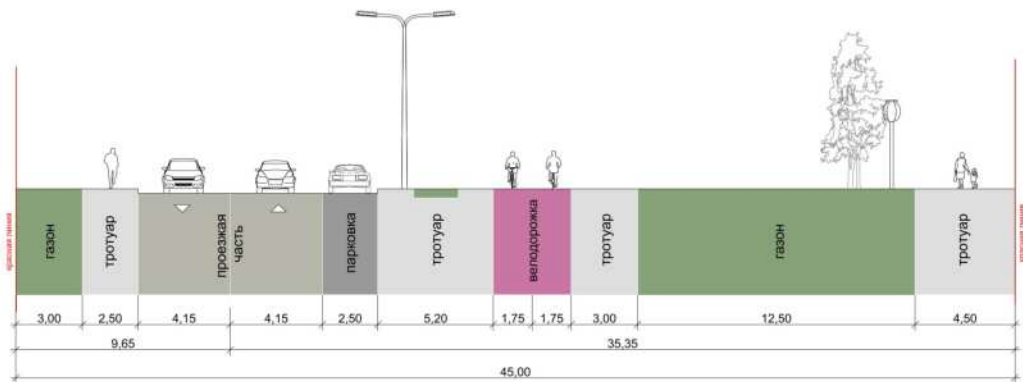
**ПРОФИЛЬ 3-3
УЛИЦА СНАЙПЕРОВ**

на участке от ул. Мира до ул. Семченко



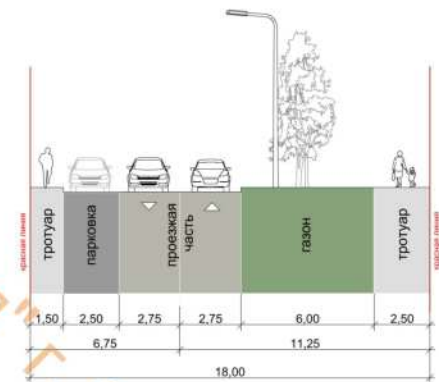
**ПРОФИЛЬ 2-2
УЛИЦА СОВЕТСКОЙ АРМИИ**

на участке от ул. Мира до ул. Семченко



**ПРОФИЛЬ 4-4
УЛИЦА СЕМЧЕНКО**

на участке от ул. Советской Армии до ул. Кавалерийская



**Сад – популярное место отдыха жителей
Индустриального района**



Новую жизнь сад получил после проведенной реконструкции, в рамках которой были проложены новые асфальтовые дорожки, проведено освещение, оформлены газоны, установлены скамейки и организованы детские площадки. Торжественное открытие обновленного сада состоялось 4 ноября 2011 года.

В сентябре 2016 года здесь появилась экспозиция из кованых скульптур: «Дуб жизни», подкова «Из Европы в Азию», «Книга сказок» и «Звериный стиль», выполненные в рамках фестиваля кузнечного мастерства «Горнило Сварога», а в октябре 2016 года были обновлены уличные тренажеры, расположенные близ улицы Советская Армия.

История сада началась в 1962 года на улице Мира между трамвайными остановками «ул. Советской Армии» и «ул. Чайковского». На месте сквера был большой заболоченный овраг реки Гарюшки, вспоминают историки. Проект сквера был разработан в институте «Горпроект» под руководством архитектора Г. Денисовой. Первоначально территория называлась «Сквер имени XXII съезда КПСС». В память о событиях 1961 года парки и улицы называли по всей СССР: в Москве (сейчас — Тропарёвский парк), Риге (ныне — парк Победы), Петрозаводске (ныне — Лососинский парк), Рыбинске (ныне — Волжский парк). Но позднее был переименован в честь лесовода В.Л. Миндовского, который более трёх десятилетий руководил озеленением Березников и Перми.

Биография Валентина Миндовского тесно связана с Северной столицей Пермского края. Колоритный образ талантливого инженера-лесовода описывает в своей книге Борис Любимов «Прикамские встречи»: «Он думает о том, чтобы заставить монгольский дуб жить на уральской земле. О том, чтобы не было в Березниках ни единого дома, ни одного двора без палисадника. О том, чтобы вопреки всем законам природы принудить холодную, неприветливую почву полюбить кусты и деревья — самые красивые и самые ароматные...»

«Заведующий чистым воздухом, природой и красотой», как называли Миндовского в народе, любил Березники и расставался с городом трудно. В конце 50-х его перевели на работу в областной центр, с тем, чтобы возглавить зеленое строительство.

						ДП5-07-23		
						Дизайн проект озелененной территории Сад им. Миндовского		
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						ДП	9	151
Разработал						Иванова М.А.		
						Историческая справка		
						МБУ "ИТП"		

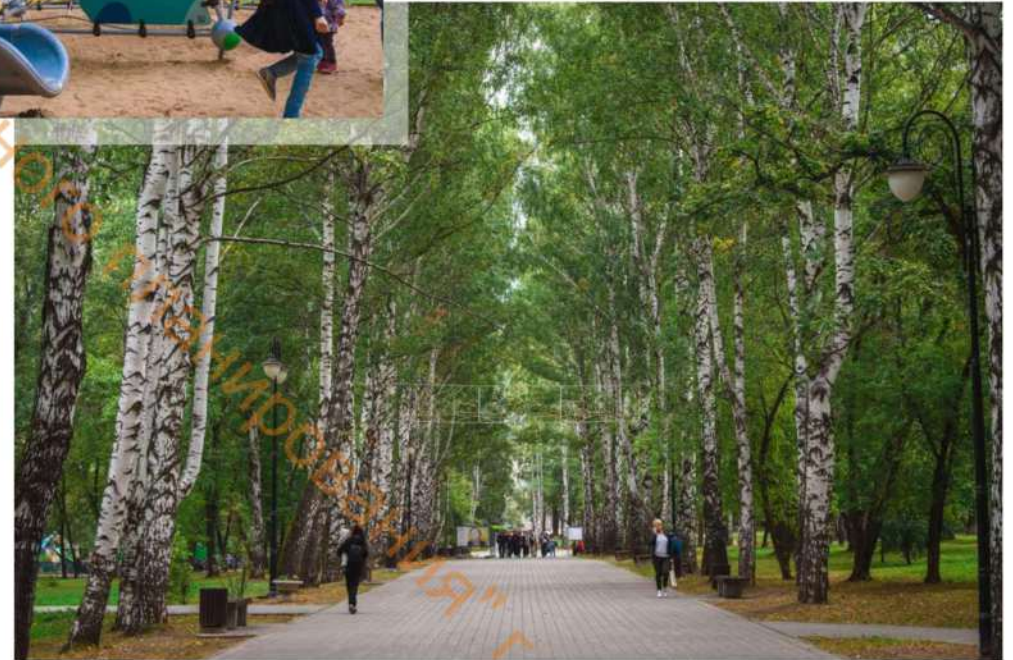
Культурно-досуговые мероприятия, проводимые на территории сквера общедоступны для всех жителей. В выходные и праздничные дни здесь проводятся квесты, конкурсы, викторины, концерты. Ко дню рождения Перми в саду имени Миндовского появилась воздушная инсталляция из двухсот белоснежных зонтов, которую демонтируют только к концу лета.

На фестивале красок «Холи» можно было пожелать счастья окружающим, обсыпая друг друга цветным порошком. Акция «Вязаная аллея» украсила деревья яркими разноцветными шарфами. В день праздника посвященного В. Л. Миндовскому прошла посадка ивы сорта «Память Миндовского» на аллее молодых ивовых деревьев. Обновленный парк стал по праву самым популярным местом отдыха для жителей близлежащих районов.



В сквере им. Миндовского несколько детских площадок с аттракционами: батут, карусель, электромобили и много других интересных и занимательных игровых элементов. Такое место — идеальный вариант совместного времяпровождения детей и их родителей.

В любом понравившемся уголке сквера можно просто посидеть на лавочке, полюбоваться яркой зеленью деревьев и цветов. Для людей увлекающихся воркаутом, установлены турники, брусья, рукоходы и другие тренажеры.



Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23			Лист
								10

Прогуливаясь по парку можно увидеть необычную галерею кованых скульптур под открытым небом.

В композицию включены четыре скульптуры — «Дуб жизни», подкова «Из Европы в Азию», «Книга сказок» и «Звериный стиль».



			<i>Шеня</i>	17.05.23	ДПС-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		11



■ Очень классный парк! В нем чистенькой идеально гулять с детишками, детские площадки все целые, отремонтированное! Единственное, что качели заменили, расстроило... но в целом класс! Вид чудесный, много деревьев зимой ставят горки, лабиринт, трон и другие фигуры. Туалетов к сожалению там нет... это огорчает. Парковка прямо рядом с парком, очень удобный и доступный!

■ Парк любим детьми и взрослыми. Многие приезжают из других районов города, чтобы хорошо провести время. Здесь можно летом в жаркий день отдохнуть в тени деревьев. Зимой-прогуляться по ухоженным тропкам, а детям покататься с естественной горки на ватрушках. Зимой и летом в парке организуются тематические праздничные мероприятия

■ Любимое место прогулок. Один минус - отсутствие постоянного теплого туалета. В парке столько детей гуляет, приходится бежать до ближайшего кафе

■ Ухоженный сад, летом много клумб с цветами, установлены лавочки по всей части парка, тротуарные дорожки, бывает можно покататься на пони, есть детские площадки

■ Парк прекрасное место для прогулки всей семьёй, дети могут поиграть на площадке. Чисто и красиво

■ Парк для повседневного гуляния! Это не парк развлечений! Да, можно пройтись по длинной алее с лавками. Если с детьми, то есть карусель лошадки и паровозик, две площадки для малышей и для детей постарше новая лазалка. Площадка поиграть с баскет и тренажеры! Огороженная территория для выгула собак со снарядами. В парке работает киоск и мобил с кофе и мороженым! Но мы уже обλάзили этот парк и вдоль и поперек, т. к. живем рядом и гуляем там очень часто!



■ Напичкали парк разными тематиками на скорую руку. Ещё "Черного квадрата" Малевича не хватает.

■ Ничего интересного, нового. Как 10 лет одно и то же

■ Сад как сад. Не чем не примечателен

■ Парк чистый, но ужасно скучный, контингент - бабушки, реже дедушки)) и мамы с детьми. Молодежь парк не привлекает.

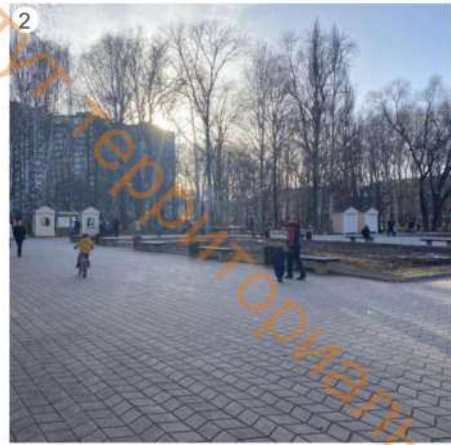
■ Нет тёплого туалета. Зимой с ребёнком долго не погуляешь.

■ Мало аттракционов

■ Слишком маленькая песочница для такого сада

■ Тренажёры для взрослых стоило бы привести в порядок и проверить на сколько они безопасны

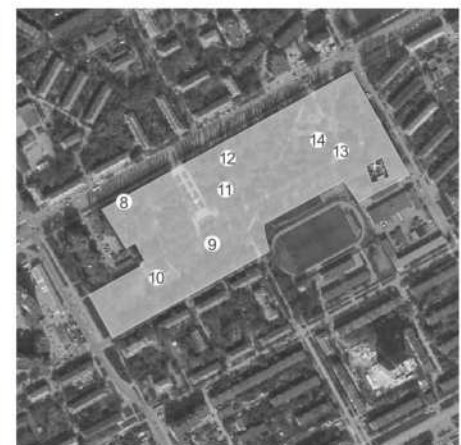
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	Лист
						12



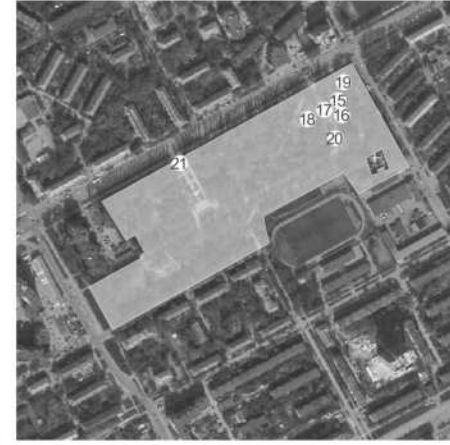
МБУ "Институт территориальной организации пространства" г. Пермь

			<i>Шаш</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
					13

ДПС-07-23



Изм.	Лист	№Докум	Підпись	Дата	ДП5-07-23	Лист
				17.05.23		14



			<i>Маша</i>	17.05.23	Лист 15
Изм.	Лист	№Докум	Підпис	Дата	

ДП5-07-23



- Устаревшие малые архитектурные формы (МАФ). Некачественное устройство;
- Отсутствие единого решения малых архитектурных форм;
- Фрагментарная выставочная композиция;
- Покрытие не соответствует статусу места, частично находится в аварийном состоянии. Бордюрный камень частично разрушен;
- Ливневые стоки задерживаются на покрытии, требуется выполнение мероприятий для вывода воды с пешеходной части. Дренажная труба под покрытием выполнена некачественно;
- Устаревшие опоры освещения, обеспечивающие малое количество направленного света. Большая часть дорожек и троп не освещена;
- Озеленение требует дополнительной высадки цветущих растений;
- Наличие неиспользуемых и неорганизованных территорий;
- Отсутствуют мероприятия для маломобильных групп населения;
- Отсутствует распределение пешеходных потоков для различных групп пользователей;
- Низкое качество навигации;
- Фрагментарное обновление площадок благоустройства. Большая часть площадок не отвечает современным тенденциям благоустройства, оборудование морально устарело;
- Большое количество пней на территории



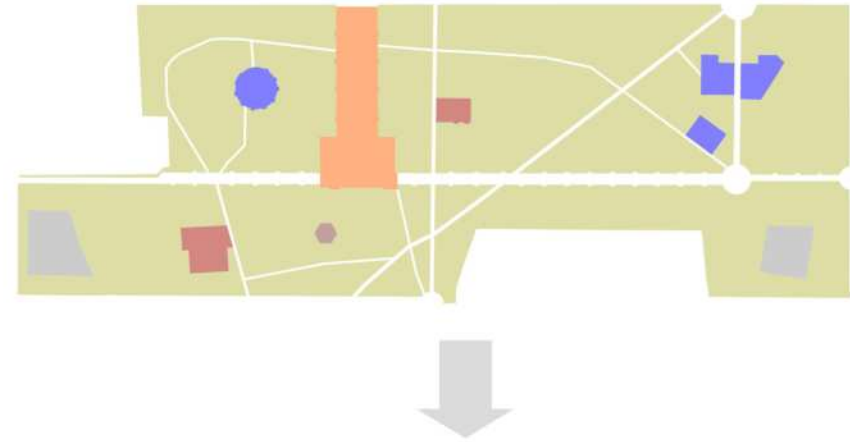
Отсутствие общей стратегии развития сада приводит к появлению точечных, независимых площадок, каждая из которых выполняет свои цели.

Все площадки не связаны между собой, разное время создания, разная конфигурация, оборудование, материалы, элементы несут разрозненность парковому пространству.

Все площадки благоустройства должны быть связаны между собой, дополняя друг друга. Пешеходные маршруты должны создавать непрерывные линии связи

ЗАДАЧИ БЛАГОУСТРОЙСТВА:

- дополнить и усилить существующее функциональное наполнение парка;
- разработать характерный образ места и атмосферу в парке через его природу;
- предложить единое стилистическое решение для всего парка;
- бережное отношение к природным участкам и объектам, восстановление численности популяции древесных насаждений на основе принципа естественного воспроизведения;
- создание условий для предотвращения загрязнения парка;
- формирование объектов инфраструктуры для отдыха, покрытий дорожек и площадок в большей степени из природных материалов



Парк искусств "музеон" в г. Москве



Тренд на брендиование парков начался несколько лет назад. Брендиование парка — это не только логотип и название. Это сложная экосистема со множеством услуг парка, системой навигации, представлением бренда парка в диджитал-среде, многочисленной сувенирной продукцией, а также ивент-индустрия — мероприятия, проводимые в парках. У них может быть совершенно иная айдентика, но в любом случае она должна сочетаться с головным брендом.

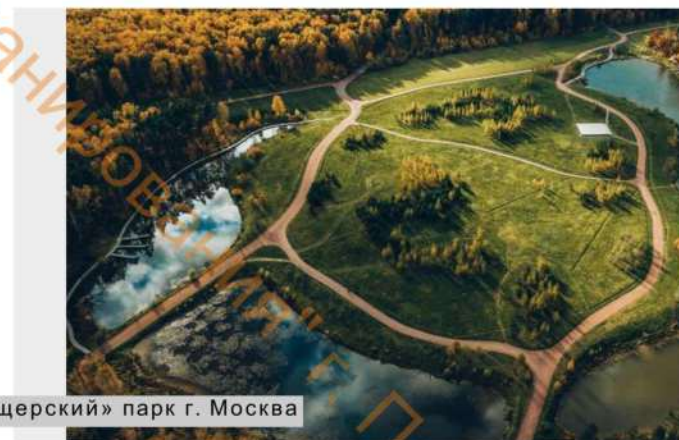
Так, например, «Музеон» ассоциирует себя с культурой, «Сокольники» — со спортом и развлечениями, а также лучевой системой дорожек, «Парк Горького» — это большое лоскутное одеяло (почти экосистема) из аттракционов на любой вкус, «Мещерский» парк выступает за экологию и первозданность природы, на ВДНХ можно пройтись по эко-тропе, проверить себя на боязнь высоты в панда-парке и просто погулять среди роскошных фонтанов, а «Аптекарский огород» — рай для любителей ботаники.

При заложении сада площадка была абсолютно свободна, была определена главная потребность будущего района-создание большого сада

Вся растительность сада им. Миндовского была заложена рукотворно, не было ни одной дикорастущей культуры. Задача дизайн-проекта сочетать и гармонизировать идею природного пространства в городе с современными тенденциями функционального наполнения общественных пространств



«Сокольники» г. Москва



«Мещерский» парк г. Москва

			<i>Мещерский</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

МБУ "Институт территориального планирования г. Пермь"

счастье
природность
природа история
зелень
СПОКОЙСТВИЕ
ПРИЕМСТВЕННОСТЬ
воздух
парковая зона
ТРАДИЦИИ



ЦЕЛЬ: СОЗДАНИЕ ПРИРОДНОГО САДА В ГОРОДСКИХ УСЛОВИЯХ



			<i>Маша</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
					19

ДПС-07-23

ПЛАНИРОВОЧНАЯ СТРУКТУРА



ЭЛЕМЕНТЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА

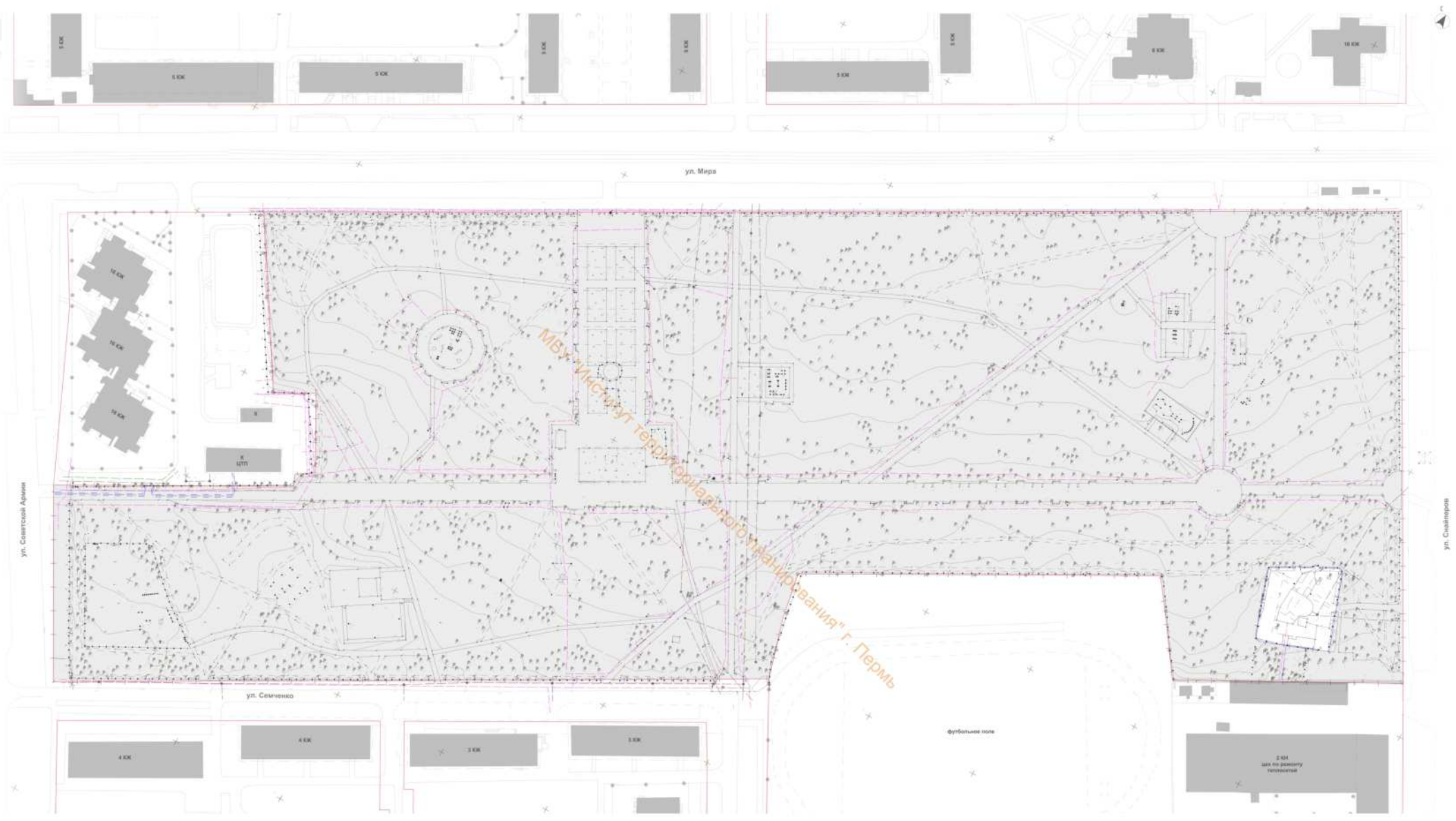


ЦВЕТОВОЕ РЕШЕНИЕ



			<i>Маша</i>	17.05.23	Лист 20
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

ДПС-07-23



КАРТОЧКА СОГЛАСОВАНИЯ ОБЪЕКТА

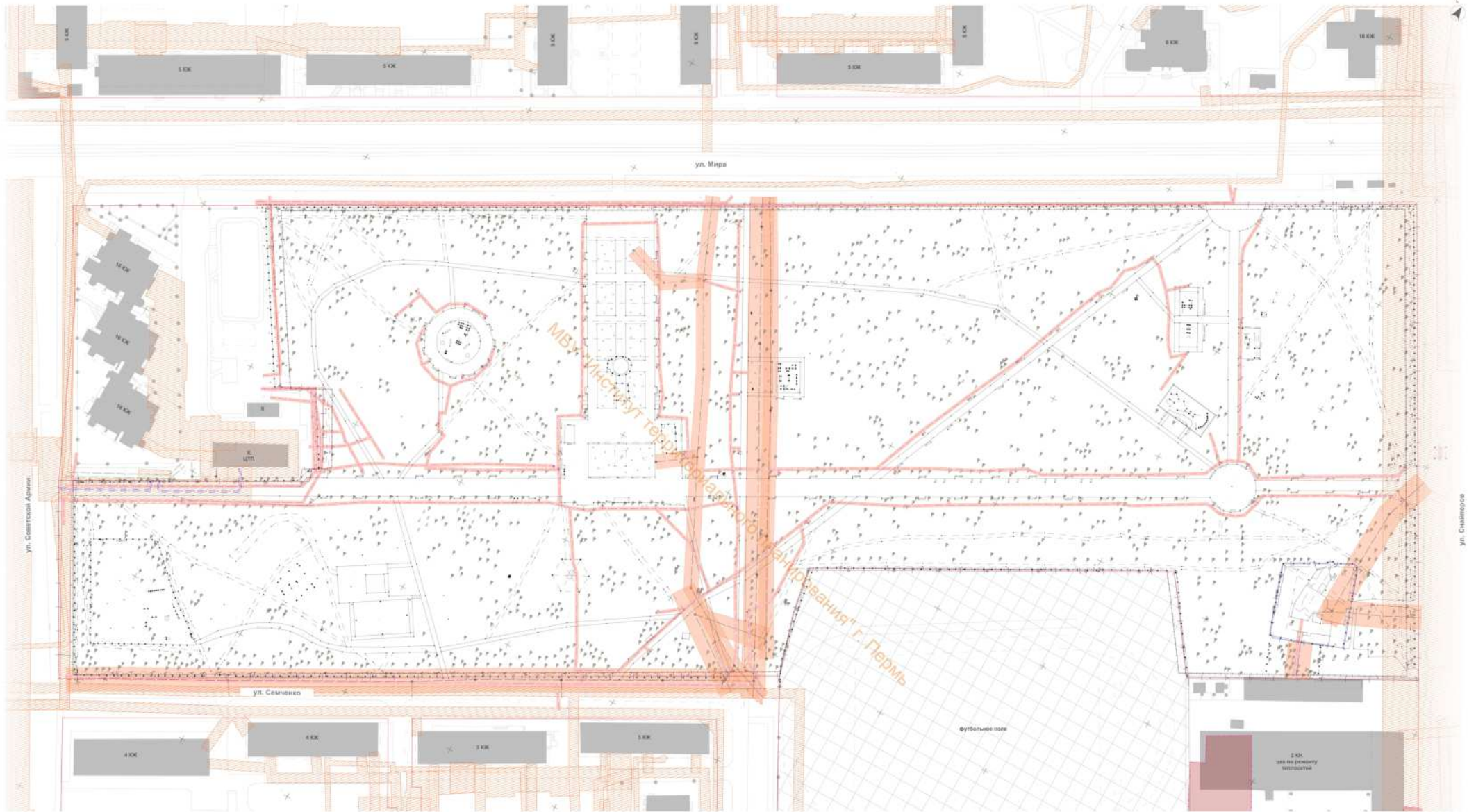
№	Организация	Ф.И.О.	Дата
1	ПАО "Ростелеком"	Семенов М.Н.	19.12.2022
2	Филиал ОАО "МРСК Урала"-Пермьэнерго	Бадлак Ю.С.	20.12.2022
3	ООО «НОВАЯ ГОРОДСКАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ПРИКАМЬЯ»	Галушкина А.И.	14.12.2022
4	Пермские тепловые сети филиал "Пермский" ПАО "Т Плюс"	Булакова Е.В.	28.11.2022
5	ПМУП "Полigon"	Внушкин А.В.	-
6	ГКУ ЦЕБД	Хорошева Е.Ф.	07.12.2022
7	МУП "Пермгорэлектротранс"	Шапова Н.В.	07.12.2022
8	МУП "Внешнее освещение г. Пермь "ГОРСВЕТ"	Парылова Г.Н.	01.12.2022
9	АО "Газпром газораспределение Пермь"	Овчинников А.А.	28.11.2022
10	АО «Газпром газораспределение Пермь» ЗУ "ПОДЗЕММЕТАЛЛЗАЩИТА"	Механикин А.Д.	09.12.2022

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- линии электросети
- теплотрасса
- водопровод
- газовые сети
- канализация
- ливневая канализация и дренаж
- здания и сооружения
- планировка территории
- горизонтали
- растительность
- номера деревьев
- утвержденные красные линии
- границы земельных участков
- рассматриваемая территория

ПРИМЕЧАНИЕ
Границы рассматриваемой территории совпадают с границами утвержденных красных линий

					25-01.01	
					Документ согласования территории	
					1:250 м Плановый	
Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя
Подпись	Подпись	Подпись	Подпись	Подпись	Подпись	Подпись
					Объект информации и территории	
					Телефонный код: 8 1060	
					МБУ "ИП"	



- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**
- санитарно-защитные зоны утвержденных**
 - охранные зоны инженерных коммуникаций ИСОГД
 - охранные зоны сетей до фундаментов зданий и сооружений
 - зона действия ограничений по условиям сохранения и планируемого размещения образовательных учреждений
- ПРОЧИЕ ПОЗИЦИИ**
- утвержденные красные линии
 - границы земельных участков
 - здания и сооружения
 - планировка территории

Проектируемая территория полностью расположена в пределах природоохранной территории аэродрома аэропорта Большое Савино. Объекты культурного наследия в границах проектируемой территории отсутствуют.

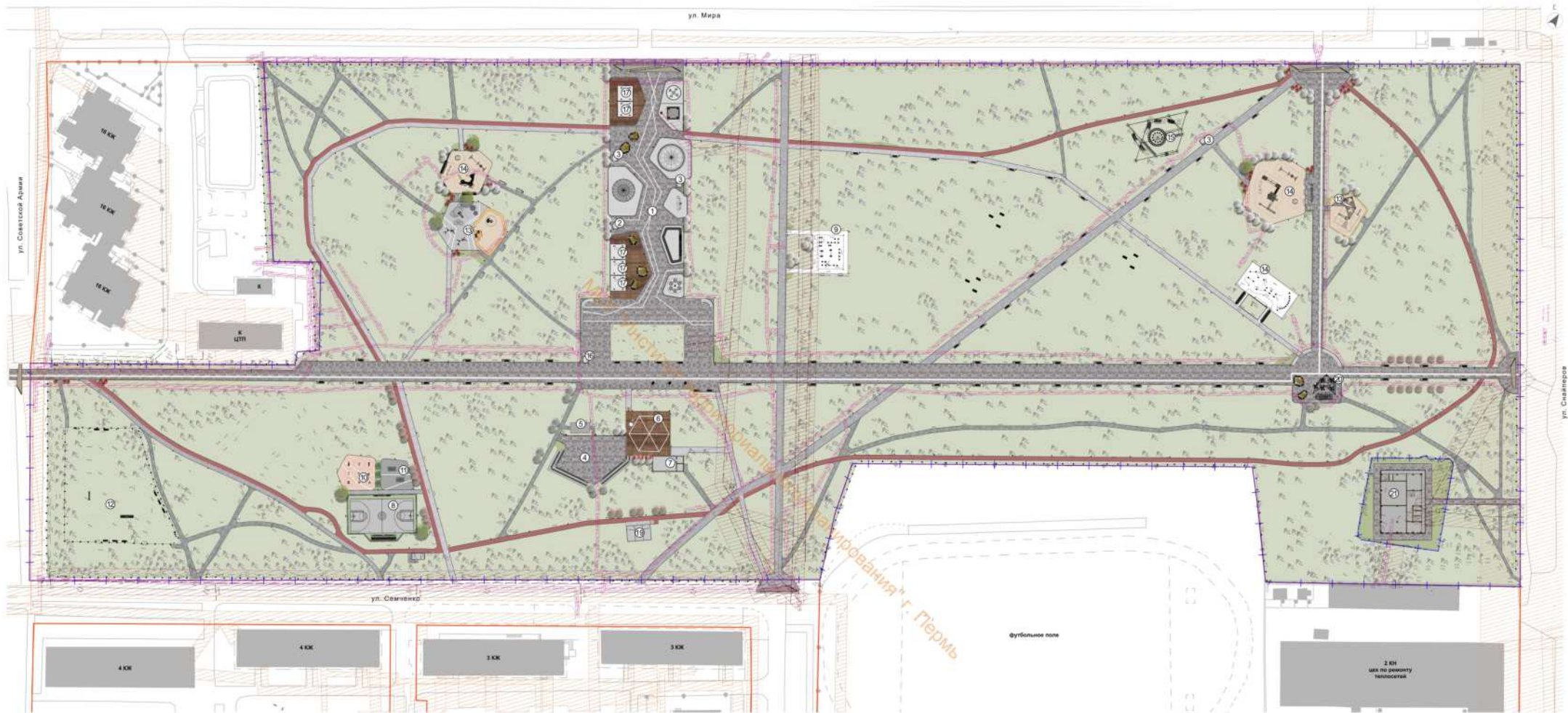
				25.07.23	
				Документ подготовлен на территории МУП "ИПТ"	
Имя	Фамилия	Инициалы	Подпись	Дата	Лист
				25	01
Муниципальное учреждение "Институт территориального планирования" г. Пермь				МУП "ИПТ"	



- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**
- ландшафтная зона
 - доска-игровая зона
 - спортивная зона
 - зона тихого отдыха
 - площадка для выгула домашних животных
 - парадно-представительная зона/зона аттракционов
 - зона общественного питания

- ПРОЧИЕ ПОЗИЦИИ**
- утвержденные красные линии
 - границы земельных участков
 - здания и сооружения
 - планировка территории

						25-01.01		
						Документ согласован: 20.04.2018		
						1:200		
№	Имя	Фамилия	Инициалы	Подпись	Дата	Листы	Зоны	Этапы
1	Иванов	И.А.	И.А.		20.04.2018	01	01	01
						Итого: 01 / 01		
						МБУ "ИПТ"		



ПЛОЩАДКИ БЛАГОУСТРОЙСТВА

- 1 Зона аттракционов
- 2 Кассы
- 3 Кабина оператора
- 4 Амфитеатр
- 5 Сцена
- 6 Зона отдыха. Настил
- 7 Кафе с коз. помещением
- 8 Универсальная спортивная площадка
- 9 Виртуал
- 10 Уличные тренажеры
- 11 Столы для игры в теннис
- 12 Площадка для выгула собак
- 13 Детская игровая зона 3-7 лет
- 14 Детская игровая зона 7-14 лет
- 15 Веревочный парк
- 16 Помещение охраны
- 17 Универсальные помещения
- 18 Зона выставки
- 19 Туалет
- 20 Футракт на колесах
- 21 Многофункциональный комплекс (перспективное развитие участка)

ПОКРЫТИЕ

- Плиточное покрытие
- Резиновое покрытие
- Гравийное покрытие
- Бордюрный камень
- Металлический бордер для газона
- Газон

ЭЛЕМЕНТЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА

- Лавочка
- Урна
- Опора освещения
- Водная группа

ПЛАНИРОВКА ТЕРРИТОРИИ

- линия электросети
- теплосеть
- водопровод
- газовые сети
- канализация
- ливневая канализация и дренаж

ПРОЧИЕ ПОЗИЦИИ

- утвержденные красные линии
- границы земельных участков
- охраняемые зоны коммуникаций согласно данным ИСОГД
- охраняемые зоны коммуникаций до фундаментов зданий и сооружений

- здание и сооружения
- планировка территории
- горизонталь
- растительность
- номера деревьев

ПРИМЕЧАНИЕ

Границы рассматриваемой территории соответствуют границам земельного участка
 Для проекта освещения парка требуется провести светотехнический расчет на стадии рабочего проектирования

07-01-21				
Данные проекта составлены на территории ООО «Светлана»				
Имя	Имя	Имя	Имя	Имя
Составитель	Имя	Имя	Имя	Имя
Проектный отдел	Имя	Имя	Имя	Имя
Генеральный план участка №1538				МБУ «ЖИТ»



Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
			<i>Маша</i>	17.05.23	25

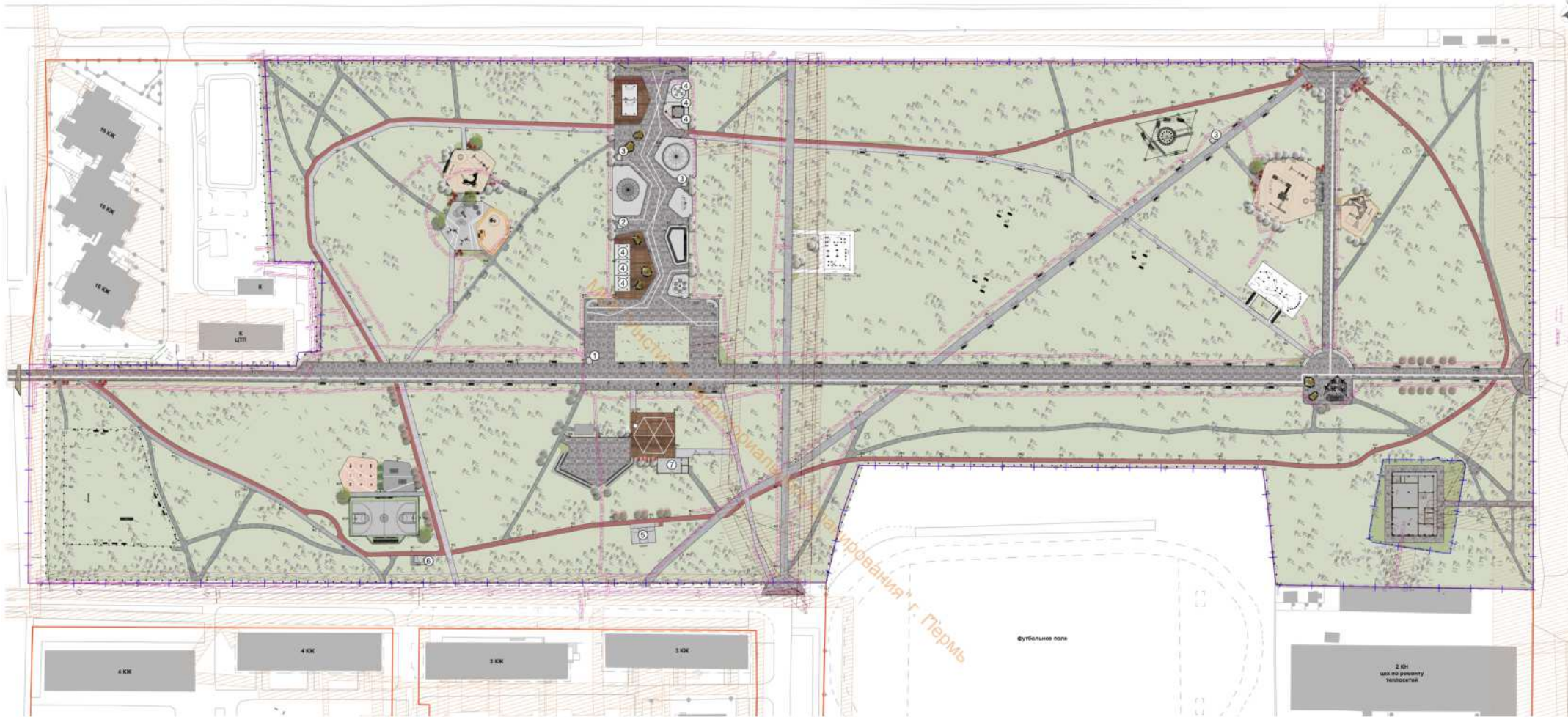
ДПС-07-23



			<i>Маша</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
					26

ДП5-07-23

г. Пермь



МОДУЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА

- 1 Ограда
- 2 Вазон
- 3 Кабина оператора
- 4 Универсальные помещения
- 5 Туалет
- 6 Ограда
- 7 Кафе

ЭЛЕМЕНТЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА

- C1 Скамья Евро EM151 Адаптив: EM151
- C2 Скамья «Green Line»
- C3 Скамья бетонная с навесом
- C4 Скамья бетонная
- C5 Скамья бетонная
- C6 Уличные диваны
- C7 Уличные диваны
- C8 Уличные диваны
- C9 Уличные диваны
- C10 Уличные диваны
- C11 Уличные диваны
- HT1 навес
- HT2 навес
- У1 Урна Netix NHK165 Адаптив: EM151
- У2 Урна Kopl M
- B1 Велопарковка Викариат ВРК1101140
- Ф1 Опора освещения Falsa FR: SETGA
- Ф2 Опора освещения METRONOM3
- Ф3 Опора освещения LEADER LED POLE
- Ф4 Опора освещения POLE+GLOBE
- Ш1 Шелтон «Кресл»
- П1 Выставочная конструкция
- Н1 Навигация. Стела
- Н2 Навигация. Деревянный столбик
- СП1_2_3_4 Скамья парковая GRAVEL (Галька)

ПОКРЫТИЕ

- Плетенное покрытие
- Резиновое покрытие
- Гравеевое покрытие
- Бордюрный камень
- Металлический бордер для газона
- Газон

ЭЛЕМЕНТЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА

- Лавочка
- Урна
- Опора освещения
- Входная группа




ПРОЧИЕ ПОЗИЦИИ

- утвержденные красные линии
- границы земельных участков

Футбольное поле

					85-47-21		
					Данные проекта: наименование, адрес, вид, масштаб		
Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Составитель	Исполнитель	Проверенный	Исполнитель	Исполнитель	Исполнитель	Исполнитель	Исполнитель
					Подписано и утверждено: Исполнитель проекта: Имя Фамилия		
					ИМН "ИПТ"		

Спецификация элементов благоустройства

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
C1	Скамья Etau EM151 Артикул: EM151 цвет основания: RAL 9005 дерево:лиственница		МАФмаркет	Размеры (д*ш*в): 1815*625*800 мм	74
C2	Скамья «Green Line» Артикул: OSC00320000 цвет основания: RAL 9005 дерево:лиственница		puntogroup	Размеры (д*ш*в): 1980*1155*1308 мм	20
C3	Скамья бетонная материал основания: бетон		индивидуальное изготовление	Размеры (д*ш*в): 2820*600*450 мм	2
C4	Скамья бетонная материал основания: бетон настил: лиственница		индивидуальное изготовление	Размеры (д*ш*в): 4100*4770*450 мм	3

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

				17.05.23	ДП5-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		28

Спецификация элементов благоустройства

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
C5	Скамья бетонная материал основания: бетон настил: лиственница		индивидуальное изготовление	Размеры (д*ш*в): 4180*2930*450 мм	4
C6	Уличные диваны Металл - порошковое полиэфирное покрытие , RAL 9005 Дерево - лиственница		индивидуальное изготовление	Размеры (д*ш*в): 4000*985*1300 мм	5
C7	Уличные диваны Металл - порошковое полиэфирное покрытие , RAL 9005 Дерево - лиственница		индивидуальное изготовление	Размеры (д*ш*в): 8000*1300*1300 мм	1
C8	Уличные диваны Металл - порошковое полиэфирное покрытие , RAL 9005 Дерево - лиственница		индивидуальное изготовление	Размеры (д*ш*в): 6740*985*1300 мм	2

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

				17.05.23	ДПС-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		29

Спецификация элементов благоустройства

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
C9	Уличные диваны Металл - порошковое полиэфирное покрытие , RAL 9005 Дерево - лиственница		индивидуальное изготовление	Размеры (д*ш*в): 4240*1300*1300 мм	1
C10	Уличные диваны Металл - порошковое полиэфирное покрытие , RAL 9005 Дерево - лиственница		индивидуальное изготовление	Размеры (д*ш*в): 3990*1300*1300 мм	1
C11	Уличные диваны Металл - порошковое полиэфирное покрытие , RAL 9005 Дерево - лиственница		индивидуальное изготовление	Размеры (д*ш*в): 10700*1300*1300 мм	1
HT1	Навес Опоры - металл - порошковое полиэфирное покрытие , RAL 9005 Навес-тент, серого цвета, однотонный		индивидуальное изготовление	Размеры (д*ш*в): 10700*1300*1300 мм	1

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.


				17.05.23	ДПС-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		30

Спецификация элементов благоустройства


№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
У1	Урна Napuk NNK165 Артикул: NNK165tao RAL 9005		МАФмаркет	Размеры (д*ш*в): 315*315*1075(100) мм	74
У2	Урна Kort M Артикул K O R 210 RAL 9005		МАФмаркет	Размеры: высота 750 мм диаметр 535 мм	16
П1	Велопарковка Bikerpark BPK110/140 RAL 9005 RAL7047 RAL1015		МАФмаркет	Размеры: длина 540 мм высота 850 мм	3
НТ2	Навес пергольный Опоры - металл - порошковое полиэфирное покрытие , RAL 9005 Деревянные рейки 25x50		индивидуальное изготовление	Размеры: длина 5000 мм высота 2800 мм	4

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

				17.05.23	ДПС-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		31

Спецификация элементов благоустройства





№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
Ф1	Опора освещения Farola FR, SETGA RAL 9005		SETGA	Размеры: высота опоры 7000 мм	26
Ф2	Опора освещения METRONOMIS RAL 9005		Philips	Размеры: высота опоры 4000 мм	174
Ф3	Опора освещения LEADER LED POLE RAL 9005		Световые технологии	Размеры: высота опоры 5500 мм	2
Ф4	Опора освещения POLE+GLOSS RAL 9005		Световые технологии	Размеры: высота опоры 4000 мм	3

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

				17.05.23	ДПС-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		32

Спецификация элементов благоустройства

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
Ш1	Шезлонг «Бриз»		АДАНАТ	Размеры (д*ш*в): 2170*900*918 мм	9
В1	Выставочная конструкция		ООО «СОФТПРОМО»	Размеры (д*в): 1500x2000 мм	5
Н1	Навигация Информационная панель		Индивидуальное изготовление	Размеры: см. чертеж на с. 42	11
Н2	Навигация Деревянный столбик		Индивидуальное изготовление	Размеры: см. чертеж на с.42	6

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

				17.05.23	ДПС-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		33

Спецификация элементов благоустройства

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
СП1	Скамья парковая GRAVEL (Галька) Арт.ПК 324-2		AIRA	Размеры (д*ш*в): 1800*1000*450 мм	9
СП2	Скамья парковая GRAVEL (Галька) Арт.ПК 324-2В		AIRA	Размеры (д*ш*в): 1800*1000*450 мм	6
СП3	Скамья парковая GRAVEL (Галька) Арт.ПК 324-2С		AIRA	Размеры (д*ш*в): 1800*1000*450 мм	6
СП4	Скамья парковая GRAVEL (Галька) Арт.ПК 324С		AIRA	Размеры (д*ш*в): 1800*1000*450 мм	3

ПРИМЕЧАНИЕ
При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

				17.05.23	ДПС-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		34

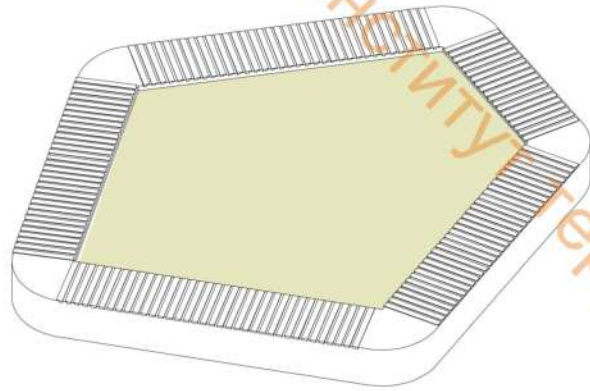
**ЭЛЕМЕНТЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА
ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ**

МБУ "Институт территориального планирования" г. Пермь

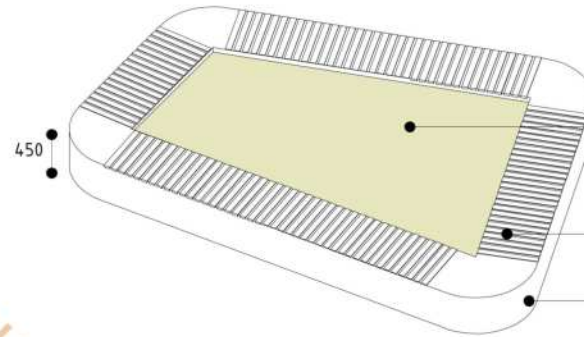


**ЭСКИЗНОЕ РЕШЕНИЕ
БЕТОННАЯ СКАМЬЯ С НАСТИЛОМ**

СКАМЬЯ 4 (С4)



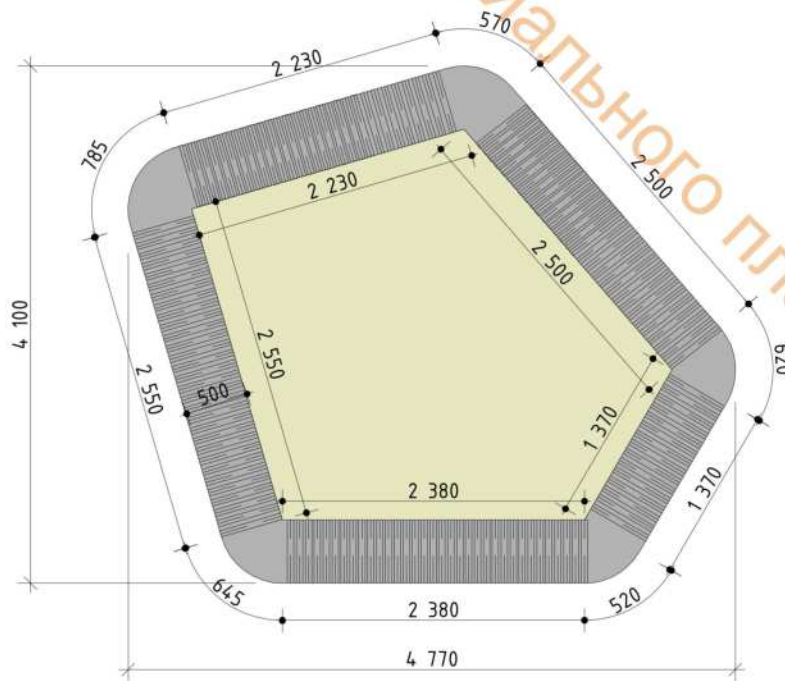
СКАМЬЯ 5 (С5)



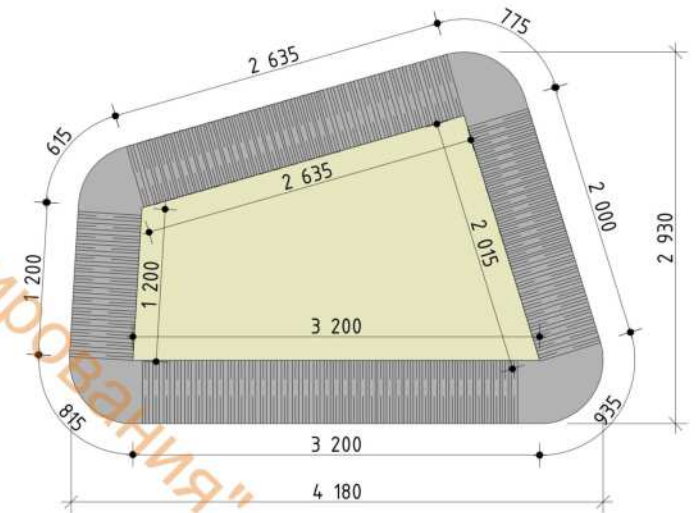
газон с высадкой злаковых культур и кустарников (см. раздел озеленения)

деревянные рейки 25x50

бетон



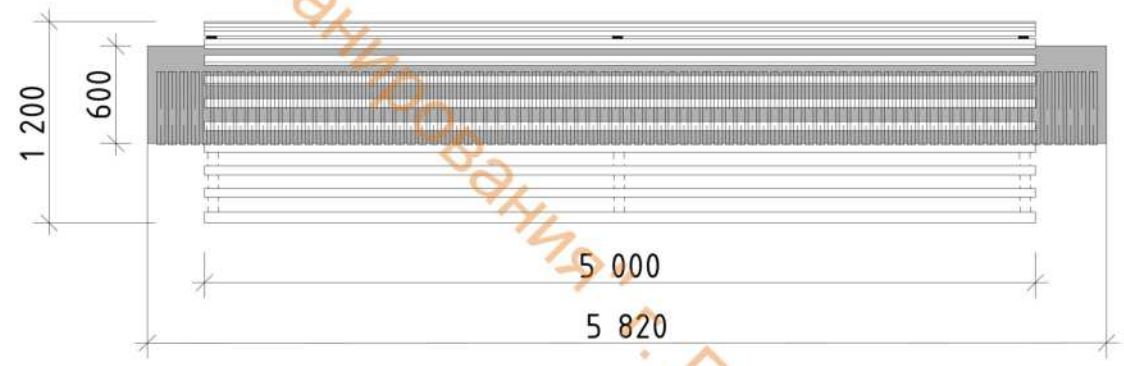
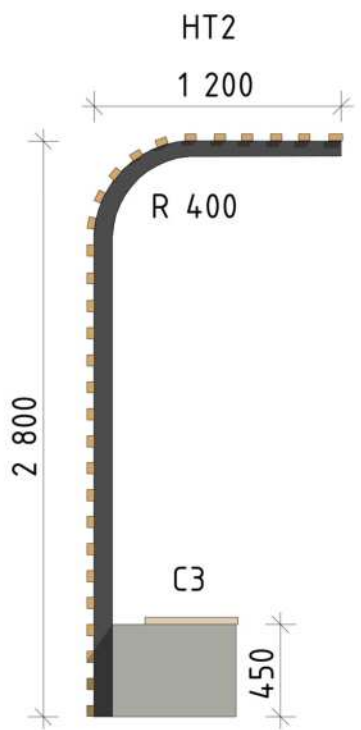
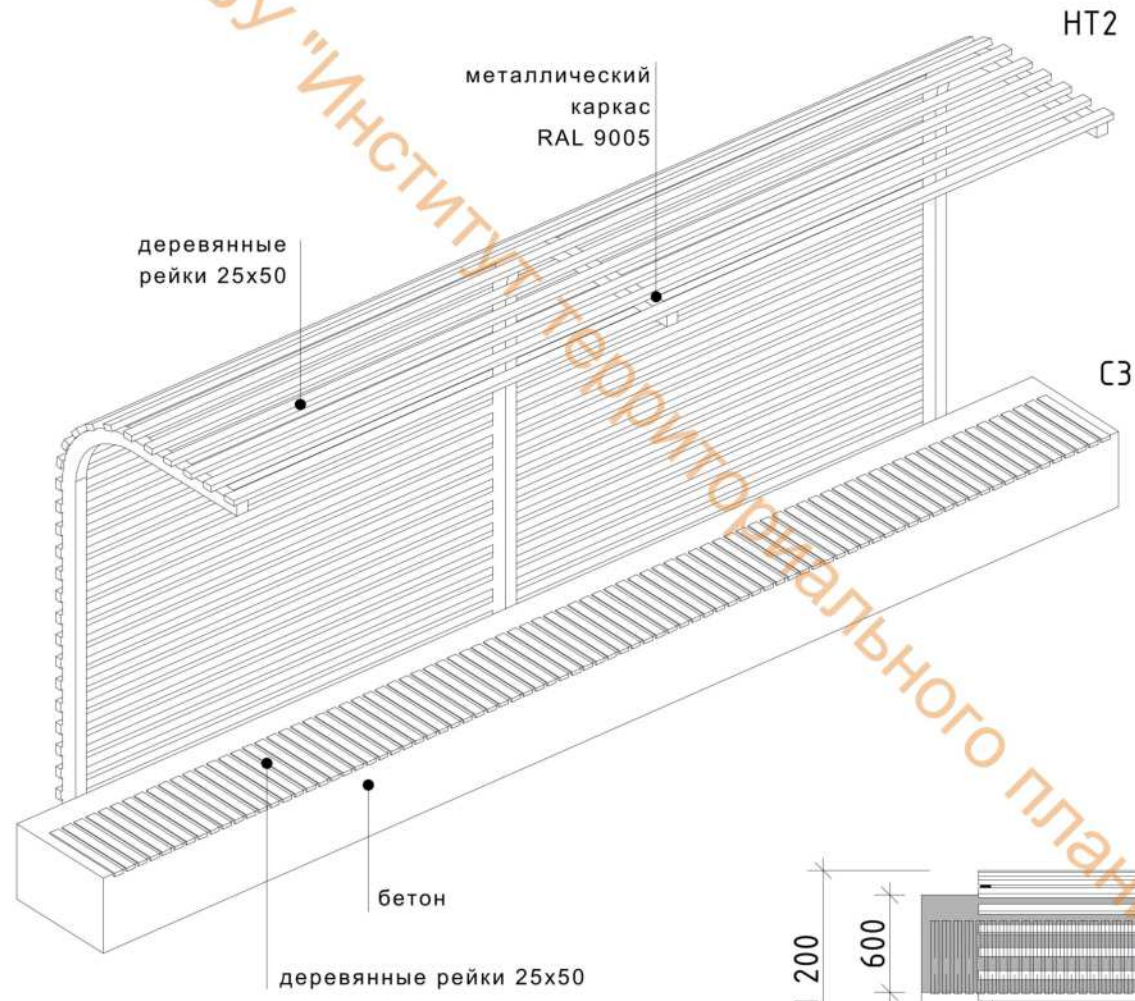
радиус скругления углов
элемента R 500 мм



ПРИМЕЧАНИЕ
для оборудования индивидуального изготовления требуется разработка рабочей документации

			<i>Маша</i>	17.05.23		
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	
						Лист 36

**ЭСКИЗНОЕ РЕШЕНИЕ
БЕТОННАЯ СКАМЬЯ С НАСТИЛОМ**



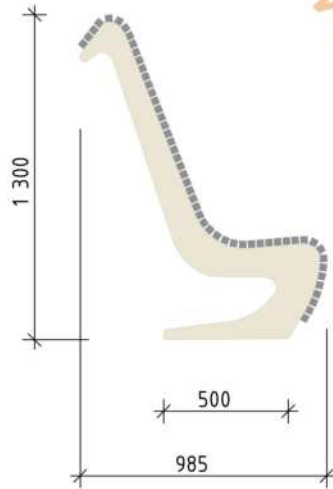
ПРИМЕЧАНИЕ
для оборудования индивидуального изготовления требуется разработка рабочей документации (разработка раздела Конструктивные решения)

			<i>Маша</i>	17.05.23		
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23	
						Лист 37

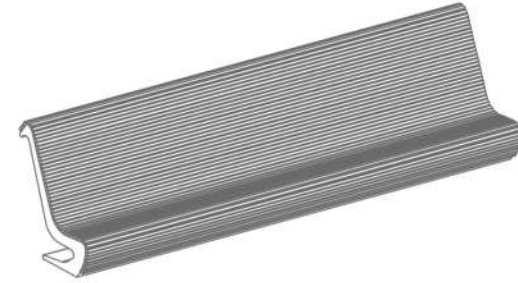
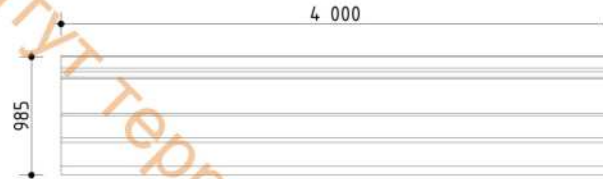


			<i>Шеня</i>	17.05.23	ДПС-07-23	Лист 38
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		

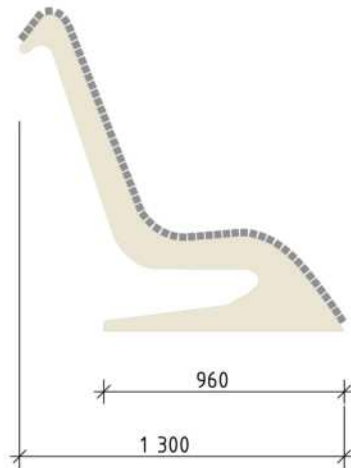
СКАМЬЯ 6 (С6)



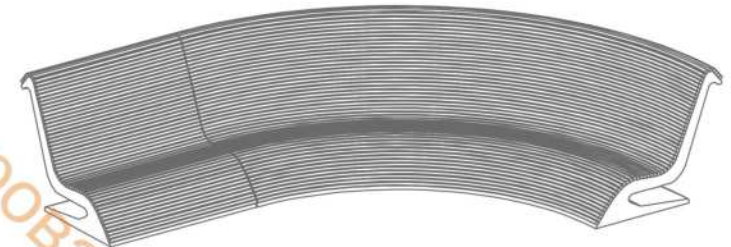
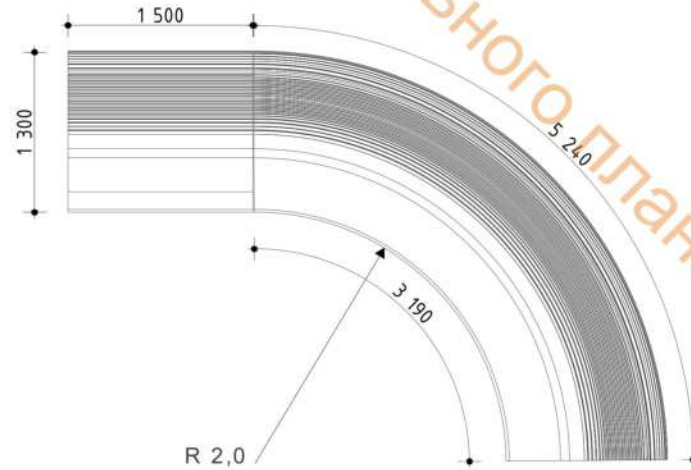
ПЛАН



СКАМЬЯ 7 (С7)



ПЛАН



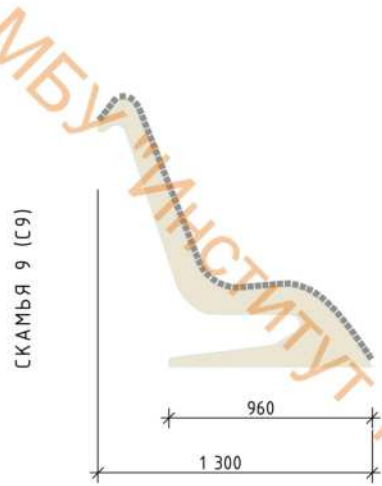
ПРИМЕЧАНИЕ
цвет основания: RAL 9005
дерево:лиственница

ПРИМЕЧАНИЕ
для оборудования индивидуального изготовления требуется разработка рабочей документации
(разработка раздела Конструктивные решения)

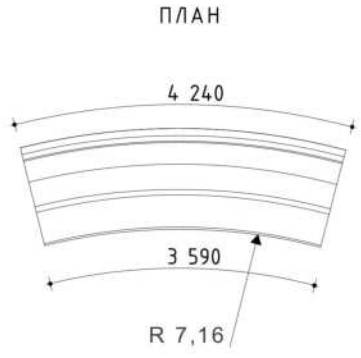
			<i>Шевченко</i>	17.05.23	Лист 39
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

ДП5-07-23

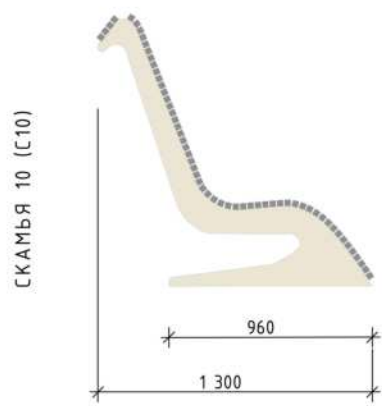
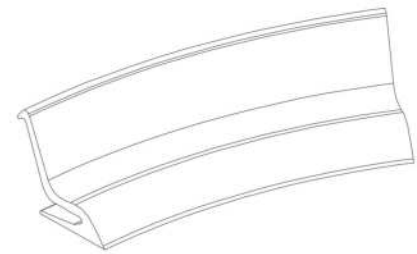
МБУ "ИНСТИТУТ территориального планирования" г. Пермь



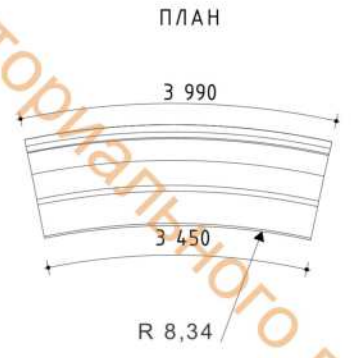
СКАМ'Я 9 (С9)



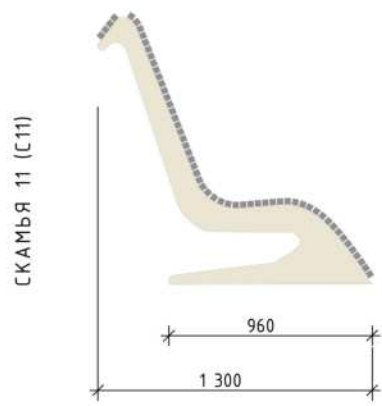
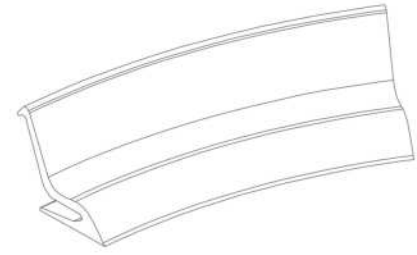
ПЛАН



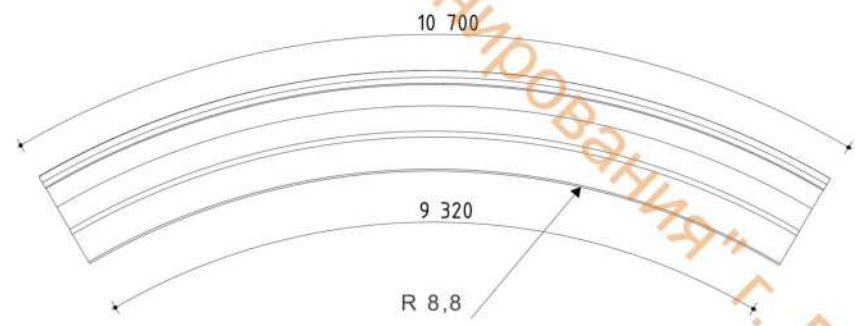
СКАМ'Я 10 (С10)



ПЛАН



СКАМ'Я 11 (С11)



ПРИМЕЧАНИЕ
цвет основания: RAL 9005
дерево: лиственница

ПРИМЕЧАНИЕ
для оборудования индивидуального изготовления требуется разработка рабочей документации
(разработка раздела Конструктивные решения)

			<i>Шашин</i>	17.05.23	ДПС-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		40

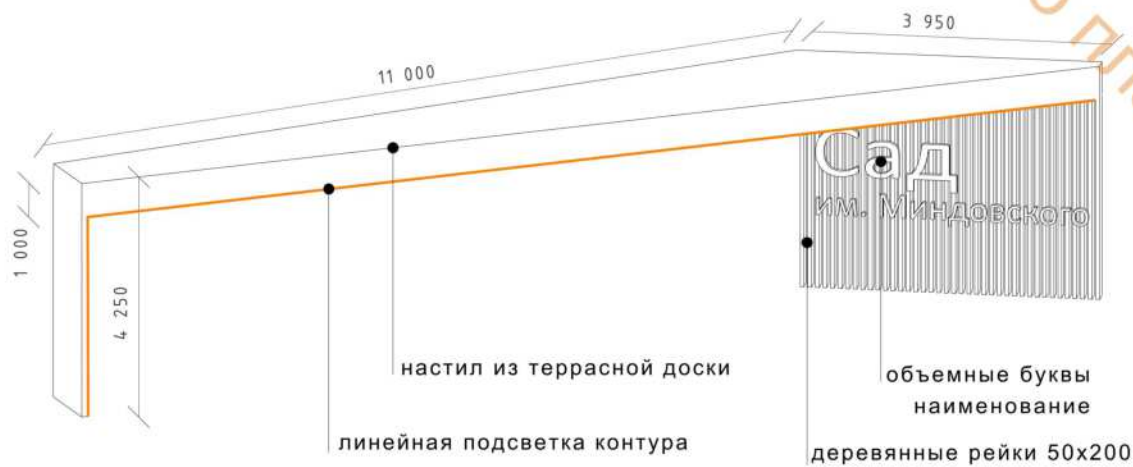


			<i>Шашин</i>	17.05.23	ДПС-07-23	Лист 41
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		

1. ГЛАВНАЯ ВХОДНАЯ ГРУППА



2. ВТОРОСТЕПЕННЫЕ ВХОДНЫЕ ГРУППЫ



ПРИМЕЧАНИЕ

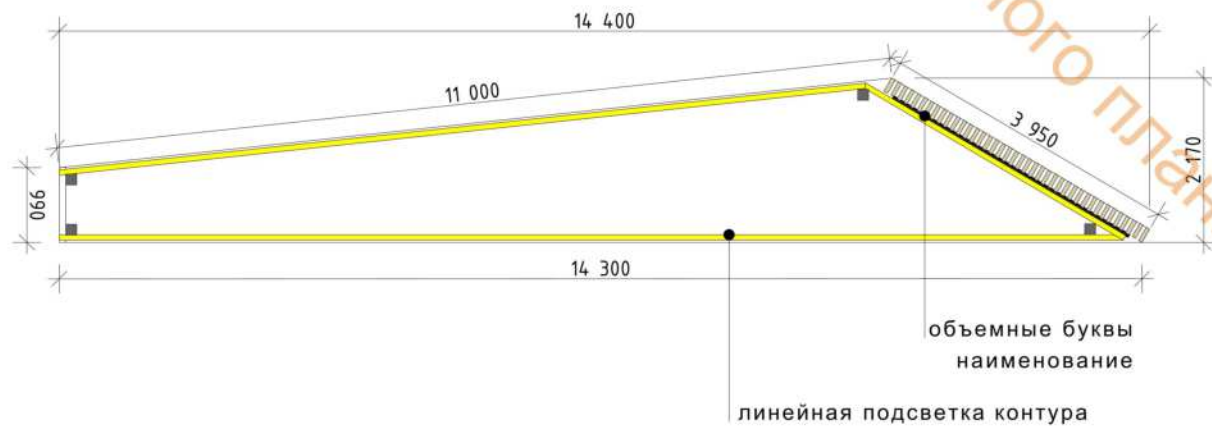
для оборудования индивидуального изготовления требуется разработка рабочей документации
(разработка раздела Конструктивные решения)

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
			<i>Маша</i>	17.05.23	42

1. ГЛАВНАЯ ВХОДНАЯ ГРУППА



2. ВТОРОСТЕПЕННЫЕ ВХОДНЫЕ ГРУППЫ

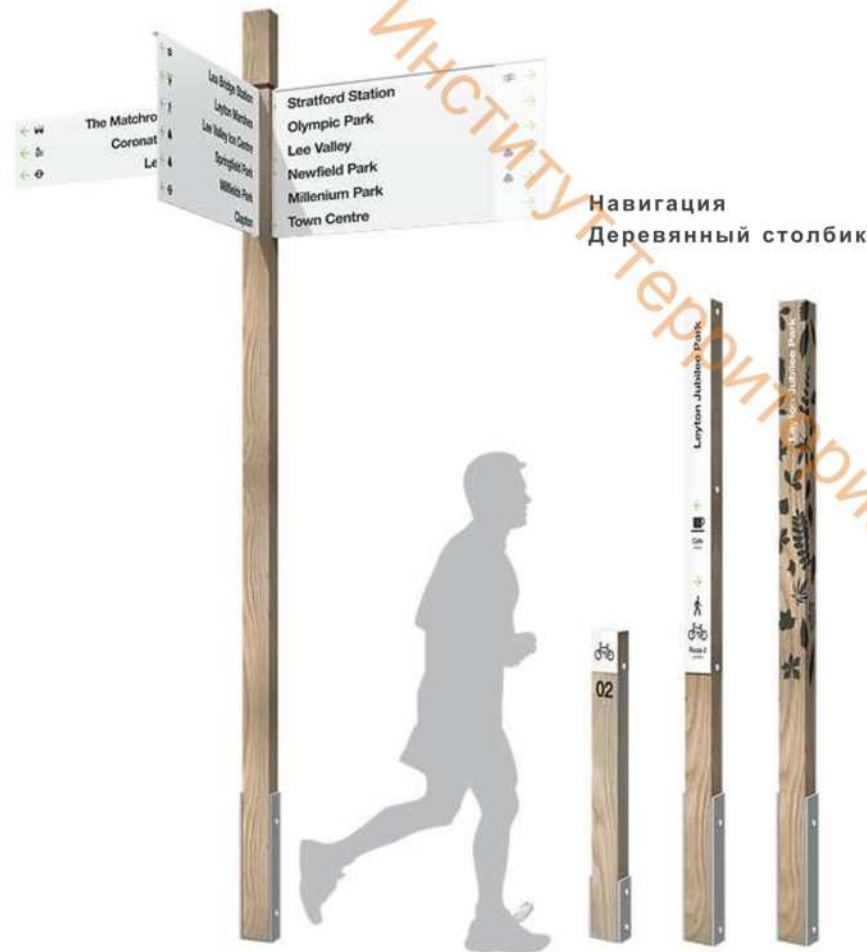


ПРИМЕЧАНИЕ

для оборудования индивидуального изготовления требуется разработка рабочей документации
(разработка раздела Конструктивные решения)

			<i>Машин</i>	17.05.23	ДП5-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		43

Навигация
информационный указатель



Навигация
Деревянный столбик

в1150мм х д 150мм х г 100мм

Навигация
Информационная панель

Графическая панель установлена в тонкой несущей раме из экструдированного алюминия для защиты виниловых краев и обеспечения простого и экономичного обновления графики и функции замены панели.



Деревянная рама

в1480мм х д 760мм х г 100мм

Стойка сочетает в себе натуральный материал опоры- дерево и металлические информационные таблички. Это сочетание обеспечивает высочайший уровень разборчивости информации и гибкость графических стилей

Увеличенные пропорции информационной панели позволяют отображать полные карты в читаемом и привлекательном масштабе

			<i>Маша</i>	17.05.23	Лист 44
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

**МОДУЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ
Благоустройства**

МБУ «Институт территориального планирования» г. Пермь





			<i>Маша</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
					46

ДПС-07-23

Согласно СП 475.1325800.2020: Парки. Правила градостроительного проектирования и благоустройства на территории парков количество приборов общественных туалетов следует рассчитывать с учетом количества единовременных посетителей рекреационных объектов.

Расчет количества приборов туалетов стационарного типа проводится на основании показателя единовременной максимальной посещаемости объектов рекреации в воскресные дни с учетом рекреационной емкости территории и уточняется ПБМО.

Приборы общественных туалетов на территории парков необходимо устраивать исходя из расчета одно место на 500 посетителей.

Согласно СП 42.13330.2016 "Градостроительство расчетное число единовременных посетителей территории парков, лесопарков, лесов, зеленых зон следует принимать (чел./га, не более):

- для городских парков – 100;
- для парков зон отдыха – 70;
- для лесопарков – 10;
- для лесов – 1 – 3.

Расчетное число единовременных посетителей территории составит:

$$9,26 * 70 = 648,2 \text{ человек}$$

Кол-во приборов туалета составит:

$$648,2/500 = 1,3 \text{ шт.}$$

Дизайн-проектом предусмотрено устройство общественного туалета, рассчитанного на 3 кабинки в женском туалете и 3 кабинки в мужском.

В каждом туалете присутствует кабинка для МГН

Также устроена комната матери и дитя

Туалетный модуль предназначен для круглогодичного использования в качестве общественного туалета. Система водоснабжения и водоотведения — центральная. Для эксплуатации необходимо подключение к электросети, сетям водоснабжения и канализации.

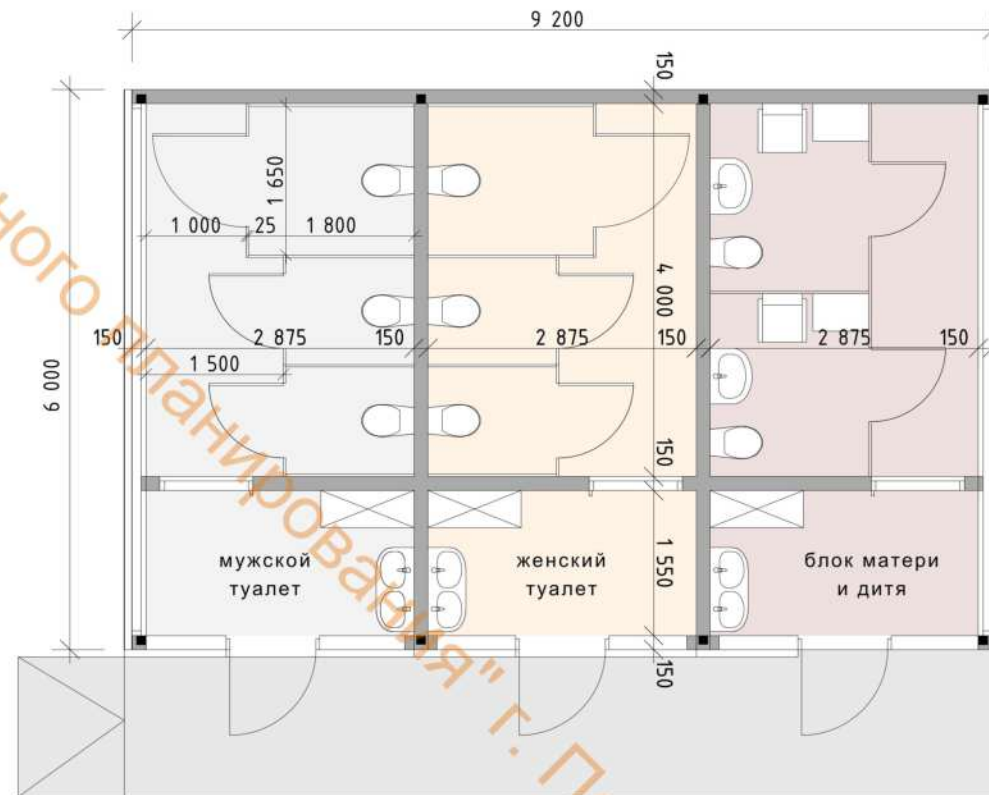
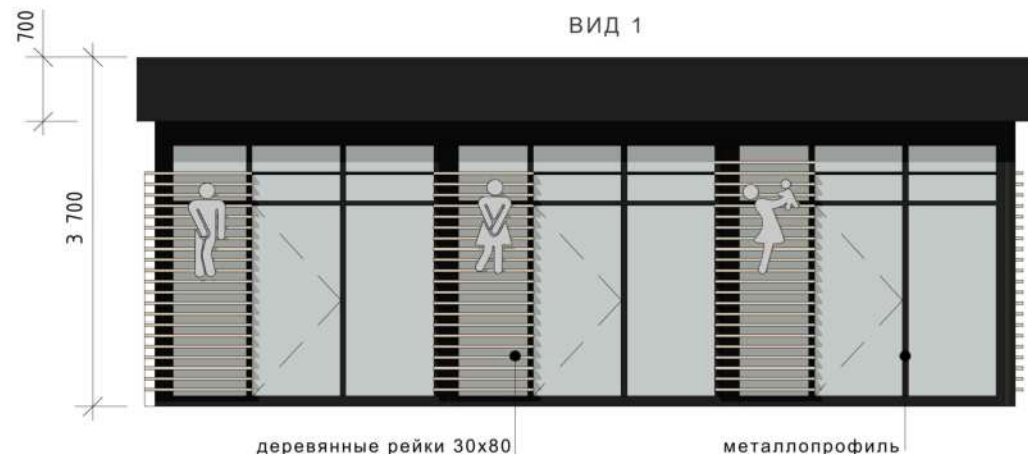
Модуль обеспечивает доступность МГН. Необходимо выполнить мероприятия:

- Пол необходимо вывести в одном уровне с поверхностью пола смежных помещений.
- Двери выбирают с открытием наружу. Двери оборудуются специальной маркировкой в виде рельефных знаков на высоте 1,35 м от уровня пола. Санузел для инвалидов оборудуется тревожной сигнализацией.
- Кнопка тревожной сигнализации располагается на доступном расстоянии от сантехнического оборудования (унитаз, душевого поддона) на высоте 90 см от пола. Над входом размещают световые сигналы оповещения.
- Кабинка должна иметь габаритные размеры: ширина не менее 1,65м., глубина — 1,8м.
- Устроен пандус для каждой двери

Габаритные размеры могут быть уточнены в процессе проектирования в зависимости от применяемого оборудования и его размещения.

ТУАЛЕТНЫЙ МОДУЛЬ

ВИД 1



ВИД 1

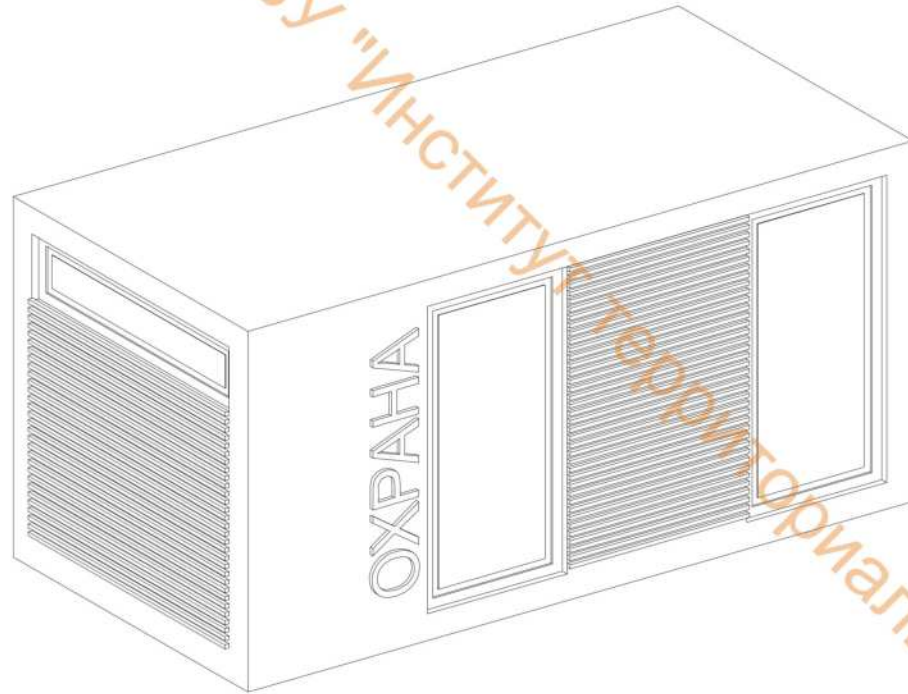
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23	Лист
				17.05.23		47



			<i>Шаш</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
					48

ДПС-07-23

г. Пермь

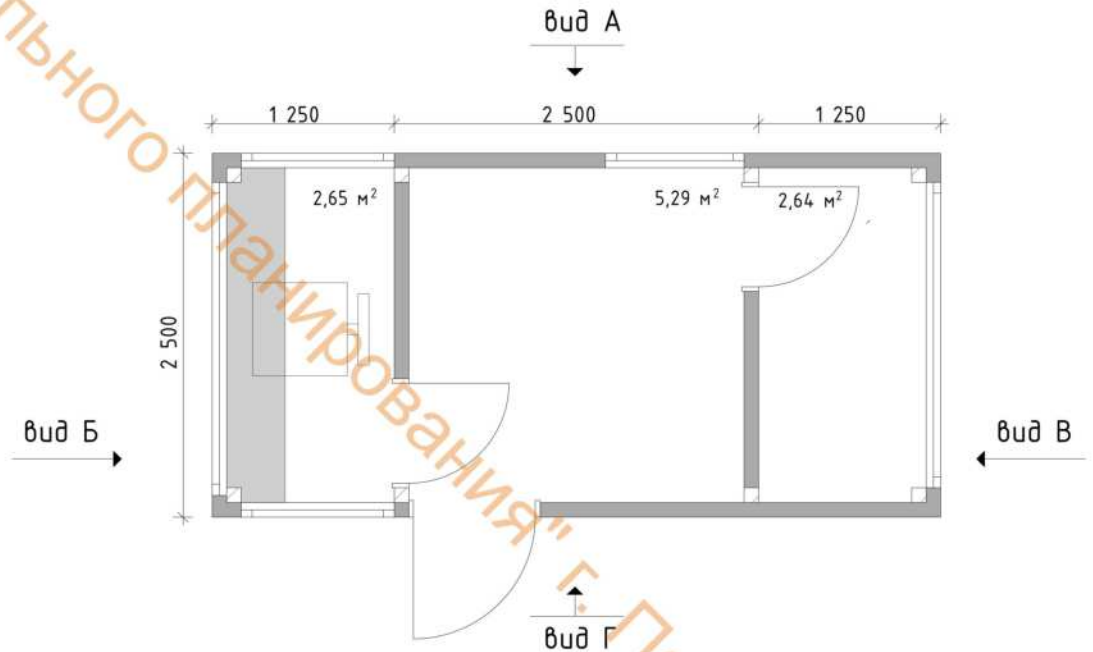


Конструкции и материалы

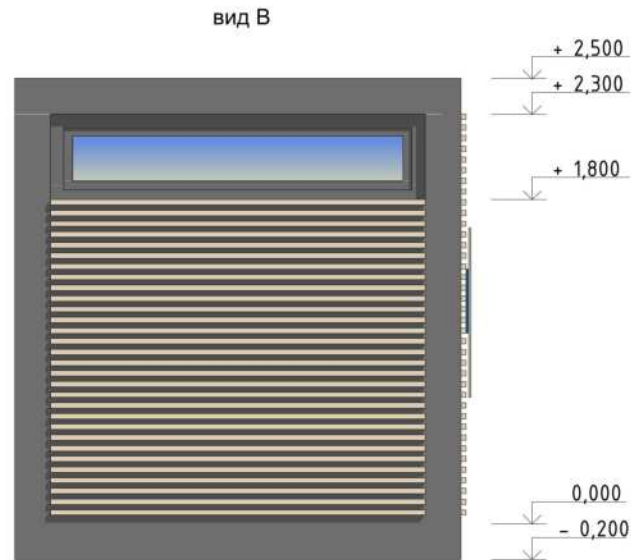
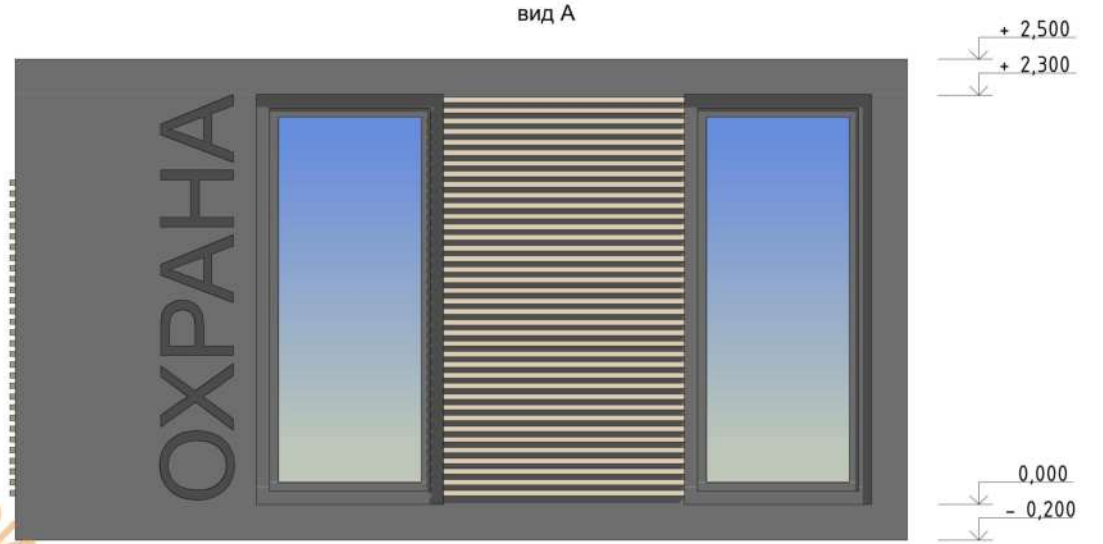
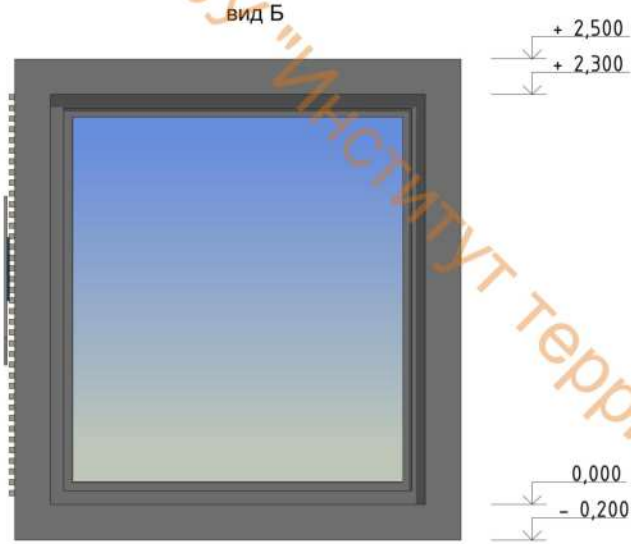
- несущий каркас: из гнутого стального листа (толщина металла не менее 4 мм), изготовлен методом резки и гибки с нанесением порошкового полимерного покрытия; из трубы профильной металлической, швеллера металлического и гнутых металлических элементов с нанесением порошкового полимерного покрытия (толщина металла не менее 3 мм);
- оконные и дверные переплеты: алюминиевый профиль с порошковым окрашиванием, ламинированный ПВХ;
- декоративные элементы внешней отделки: композит, декоративные панели (рейки) – металл, дерево; допускаются роллетные системы (рольставни): металлические с механическим или электрическим приводом (при необходимости);
- остекление: простое прозрачное с антивандальным покрытием, ударопрочное (тонирование стекла в соответствии с таблицей приоритетов);
- вентиляционные решетки: металлические;
- цоколь: композит.

Цветовое решение:

- несущий каркас: RAL 7016 антрацитово-серый;
- оконные и дверные переплеты: должны соответствовать выбранному RAL 7016 антрацитово-серый);
- декоративные элементы внешней отделки: RAL 7016 антрацитово-серый;
- декоративные панели (рейки): лиственница;
- роллетные системы (рольставни): должны соответствовать выбранному RAL для каркаса;
- остекление: прозрачное с антивандальным покрытием, ударопрочное;
- вентиляционные решетки: RAL 7016 антрацитово-серый;
- цоколь: должен соответствовать цвету каркаса.



Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
			<i>Машин</i>	17.05.23	49



Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23					Лист
										50



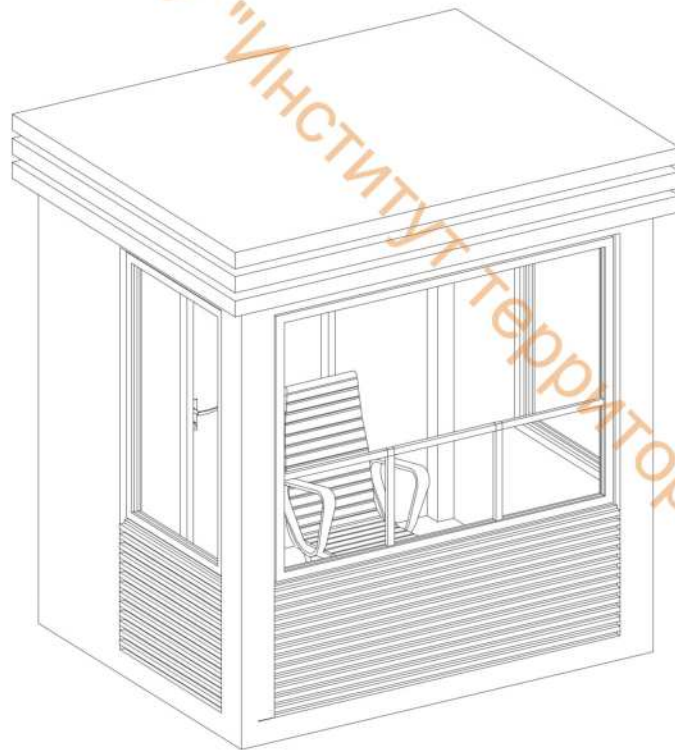
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
			<i>Маша</i>	17.05.23	51

ДПС-07-23

г. Пермь

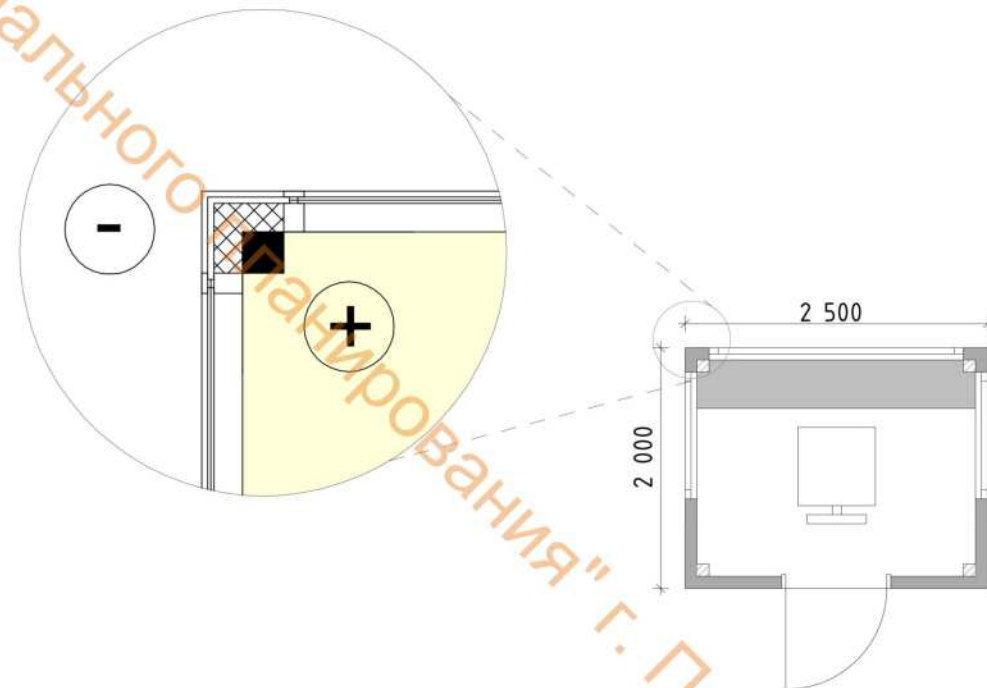
Конструкции и материалы

- несущий каркас: из гнутого стального листа (толщина металла не менее 4 мм), изготовлен методом резки и гибки с нанесением порошкового полимерного покрытия; из трубы профильной металлической, швеллера металлического и гнутых металлических элементов с нанесением порошкового полимерного покрытия (толщина металла не менее 3 мм);
- оконные и дверные переплеты: алюминиевый профиль с порошковым окрашиванием, ламинированный ПВХ;
- декоративные элементы внешней отделки: композит, декоративные панели (рейки) – металл, дерево; допускаются роллетные системы (рольставни): металлические с механическим или электрическим приводом (при необходимости);
- остекление: простое прозрачное с антивандальным покрытием, ударопрочное (тонирование стекла в соответствии с таблицей приоритетов);
- вентиляционные решетки: металлические;
- цоколь: композит.



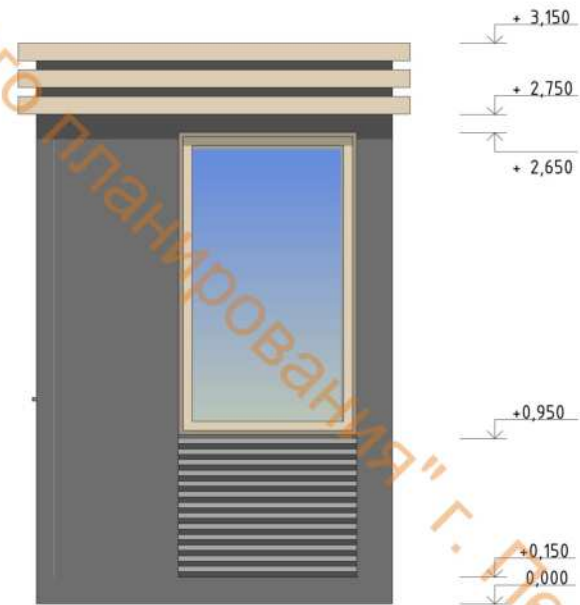
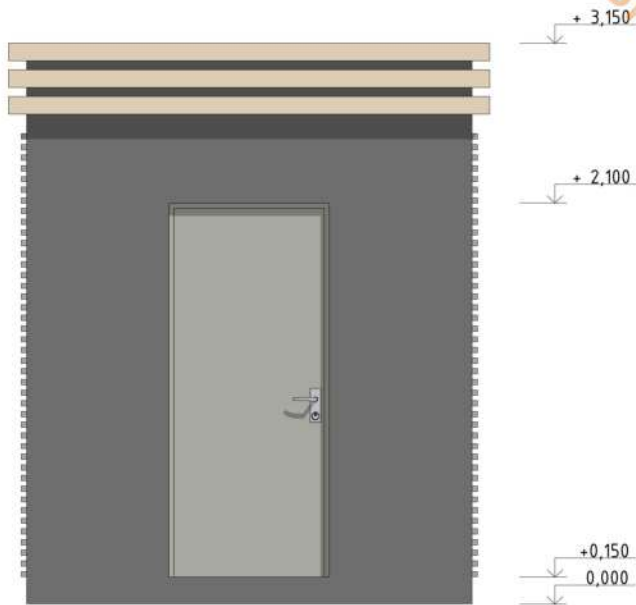
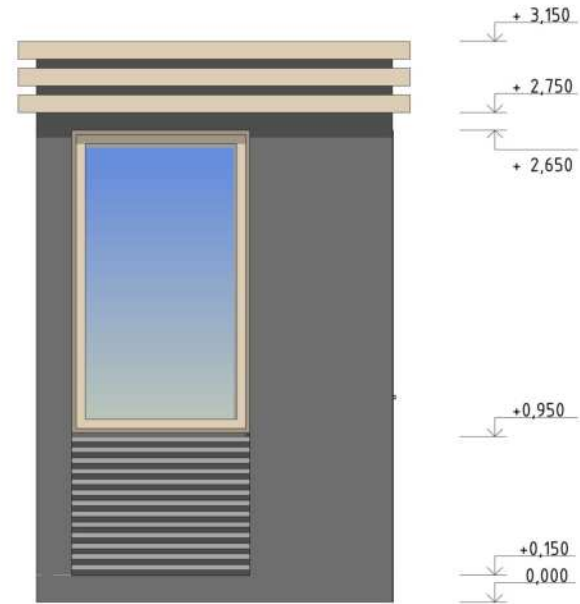
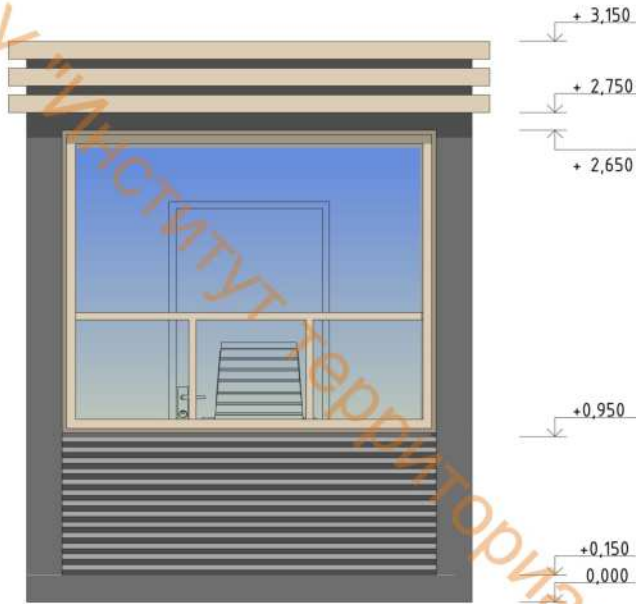
Цветовое решение:

- несущий каркас: RAL 7016 антрацитово-серый;
- оконные и дверные переплеты: должны соответствовать выбранному RAL 7016 антрацитово-серый);
- декоративные элементы внешней отделки расположенные под оконными проемами: RAL 7016 антрацитово-серый, декоративные элементы верхней части строения: лиственница;
- декоративные панели (рейки): лиственница;
- роллетные системы (рольставни): должны соответствовать выбранному RAL для каркаса;
- остекление: прозрачное с антивандальным покрытием, ударопрочное;
- вентиляционные решетки: RAL 7016 антрацитово-серый;
- цоколь: должен соответствовать цвету каркаса.



Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата					Лист
									52

КАССЫ. МОБИЛЬНАЯ ОХРАНА



Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23			Лист
								53



			<i>Маша</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

ДП5-07-23

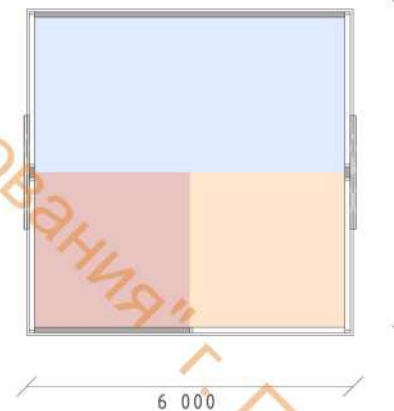
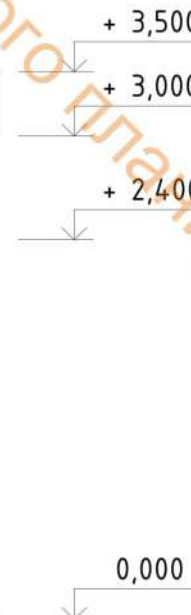
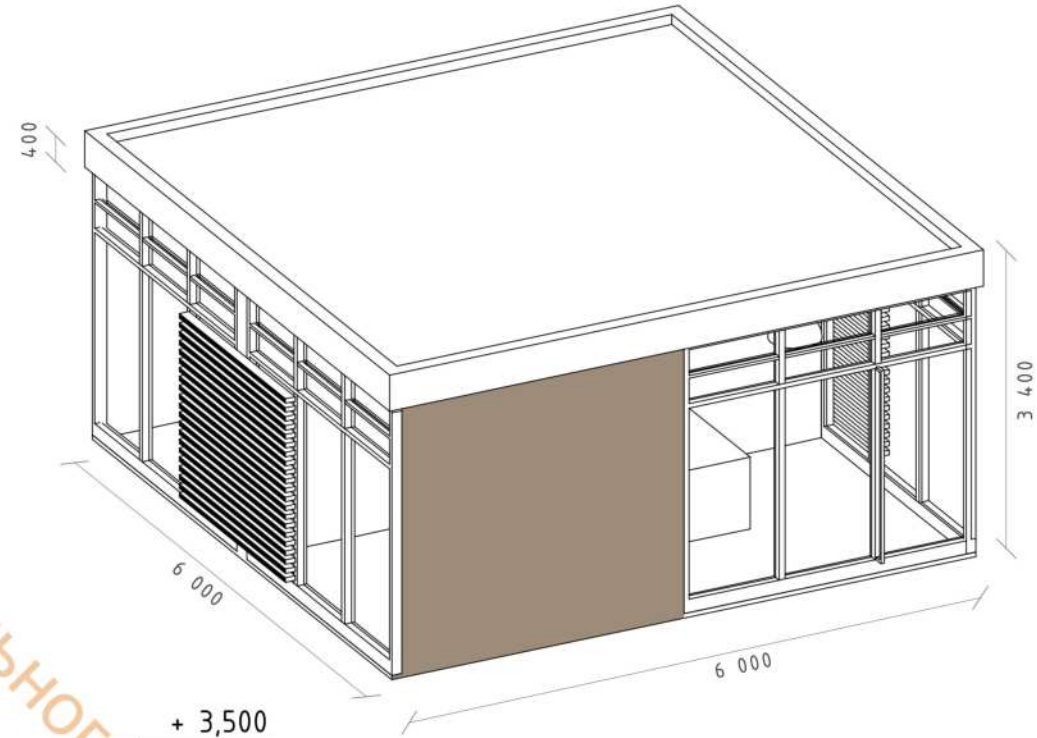
Лист
54

Универсальные помещения могут быстро реагировать на все потребности сада:

- торговые помещения;
- аттракционы;
- пункт проката;
- помещения администрации

Цветовое решение:

- несущий каркас: RAL 7016 антрацитово-серый;
- оконные и дверные переплеты: должны соответствовать выбранному (RAL 7016 антрацитово-серый);
- декоративные элементы внешней отделки: лиственница;
- декоративные панели (рейки): лиственница;
- роллетные системы (рольставни): должны соответствовать выбранному RAL для каркаса;
- остекление: прозрачное с антивандальным покрытием, ударопрочное;
- вентиляционные решетки: RAL 7016 антрацитово-серый;
- цоколь: должен соответствовать цвету каркаса.



модульные планировочные решения

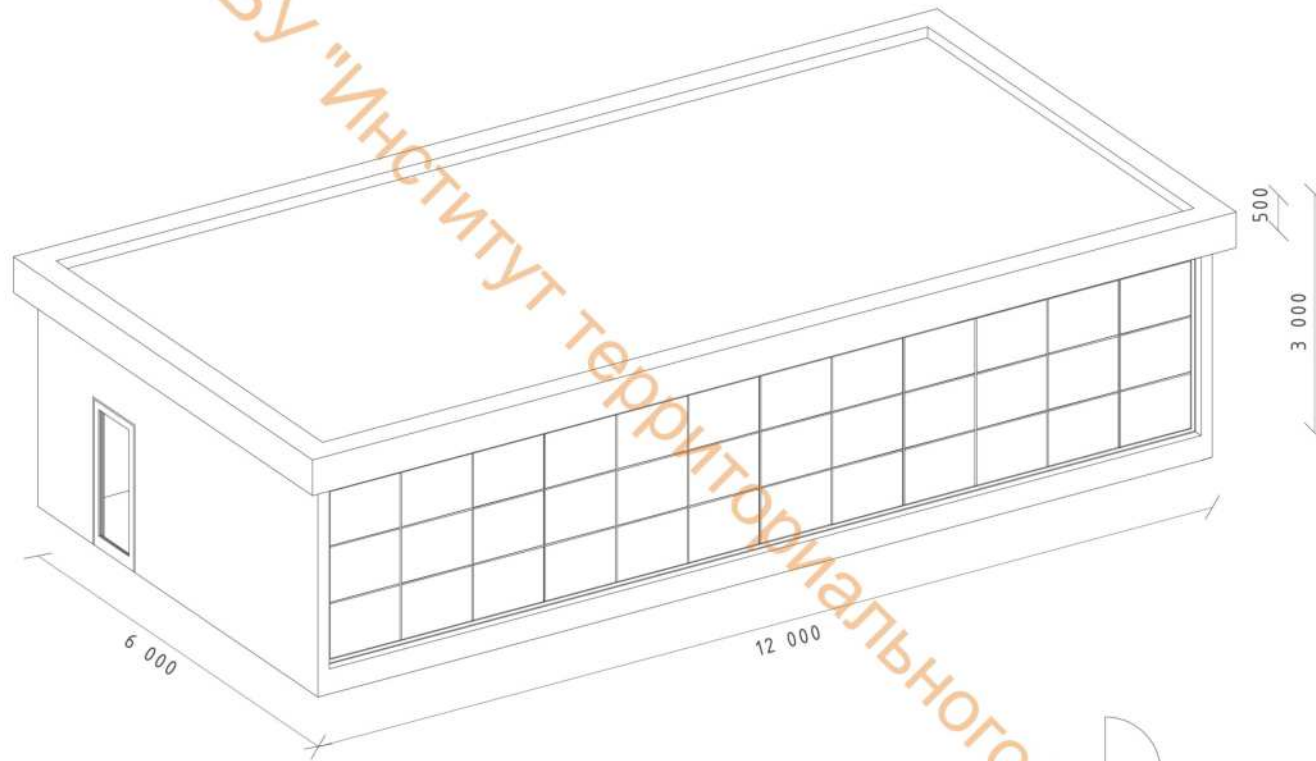
быстрая адаптация пространства (использование всей площади либо деление)

			<i>Маша</i>	17.05.23		
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23	Лист 55



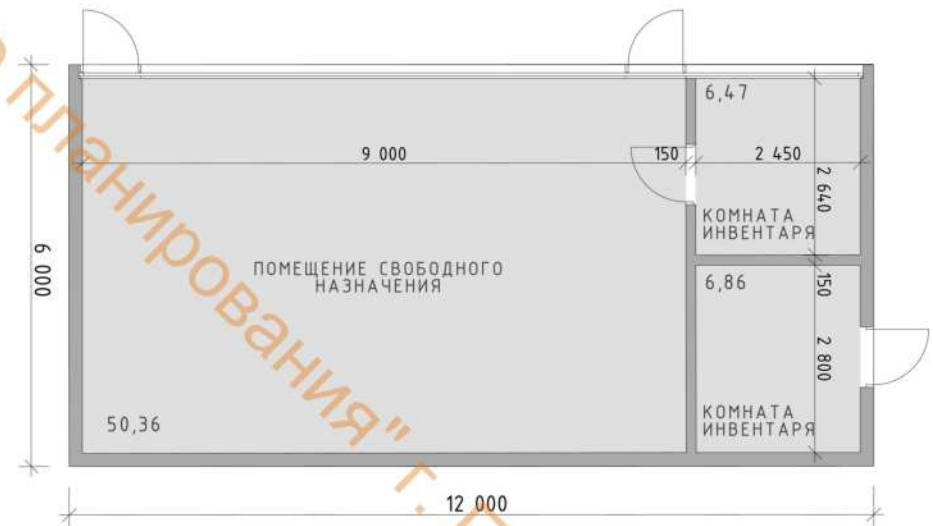
			<i>Шаш</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Підпись	Дата	Лист
					56

г. Пермь



Цветовое решение:

- несущий каркас: декоративные панели- вертикальные полосы бетон;
- оконные и дверные переплеты: (RAL 7016 антрацитово-серый);
- роллетные системы (рольставни): должны соответствовать выбранному RAL для каркаса;
- остекление: прозрачное с антивандальным покрытием (тонировка не менее 50%), ударопрочное;
- вентиляционные решетки: RAL 7016 антрацитово-серый;
- цоколь: должен соответствовать цвету каркаса.



			<i>Шеня</i>	17.05.23		
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	Лист
						57

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС
ВИЗУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ БЫВШЕГО КАФЕ "САМОЛЕТ"



Многофункциональный комплекс станет новым центром притяжения для жителей Индустриального района. Сооружение прямоугольной формы в соответствии с пятном застройки. Для отделки фасадов использовать натуральные природные оттенки, возможно использование фиброцементных панелей темно-коричневого и графитового цвета, а также декоративные ламели. По всему периметру предусмотрено витражное остекление.

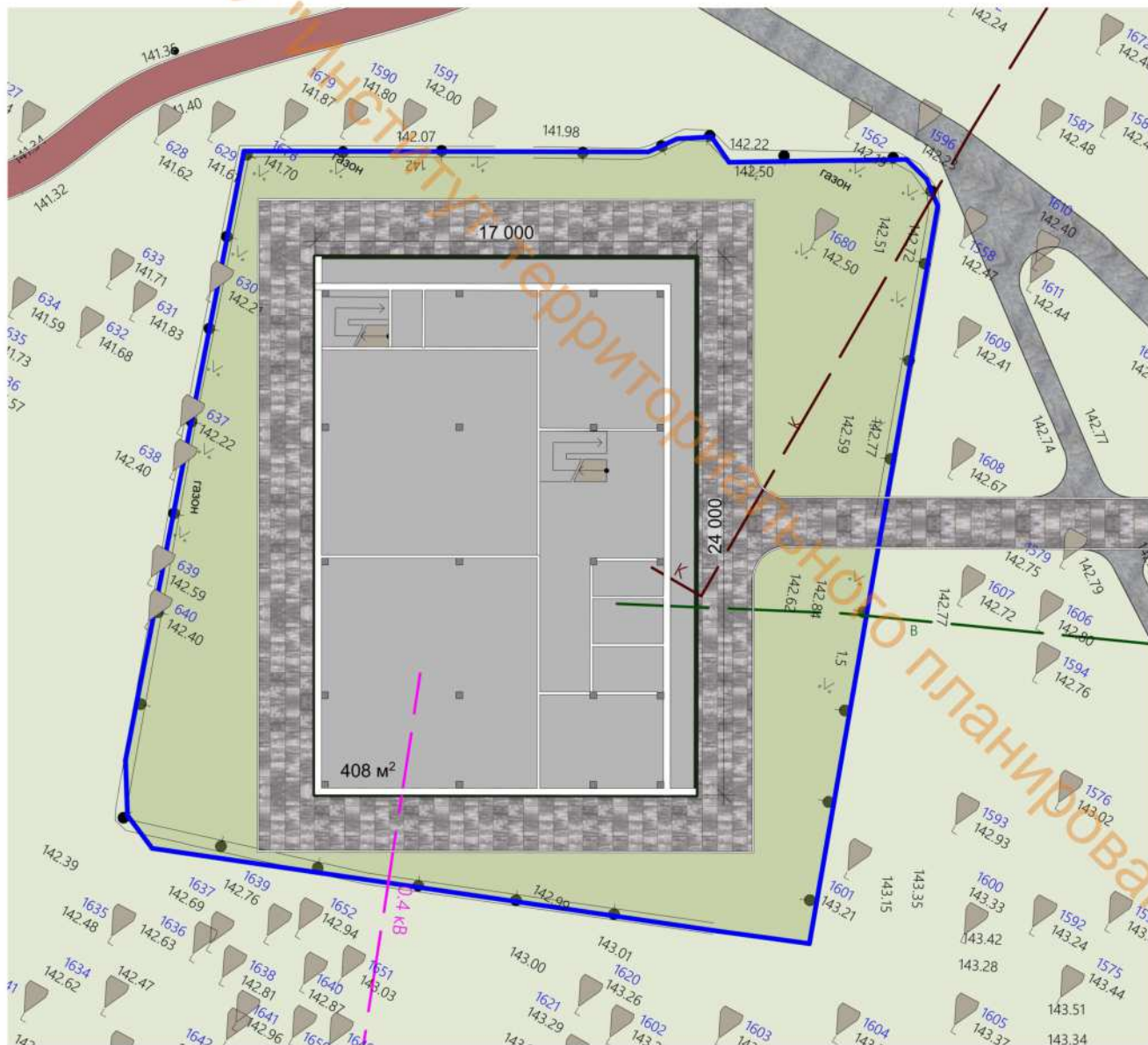
Многофункциональный комплекс может разместить:

- ▶ кафе;
- ▶ детский досуговый центр;
- ▶ туалет;
- ▶ комнату матери и дитя;
- ▶ визит-центр



Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23	
						Лист 59

ПЕРСПЕКТИВНОЕ РАЗВИТИЕ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА. МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС



Территория обеспечена сложившейся системой транспортного обслуживания, комплексной инфраструктурой систем инженерно-технического оборудования.

Инженерные коммуникации подходят к пятну застройки кафе Самолет. При новом строительстве для комплексного преобразования требуется корректировка ввода коммуникаций

Основные ТЭП:

- Этажность 2 этажа
- Пятно застройки 408 м²
- Плиточное покрытие 244,42 м²
- Газон 397,83 м²

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	
						Лист 60

ПЛОЩАДКИ БЛАГОУСТРОЙСТВА

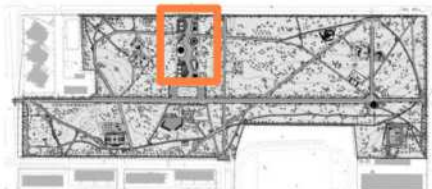
МБУ "Институт территориального планирования" г. Пермь





			<i>Машу</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Підпись	Дата	Лист
					62

ДПС-07-23



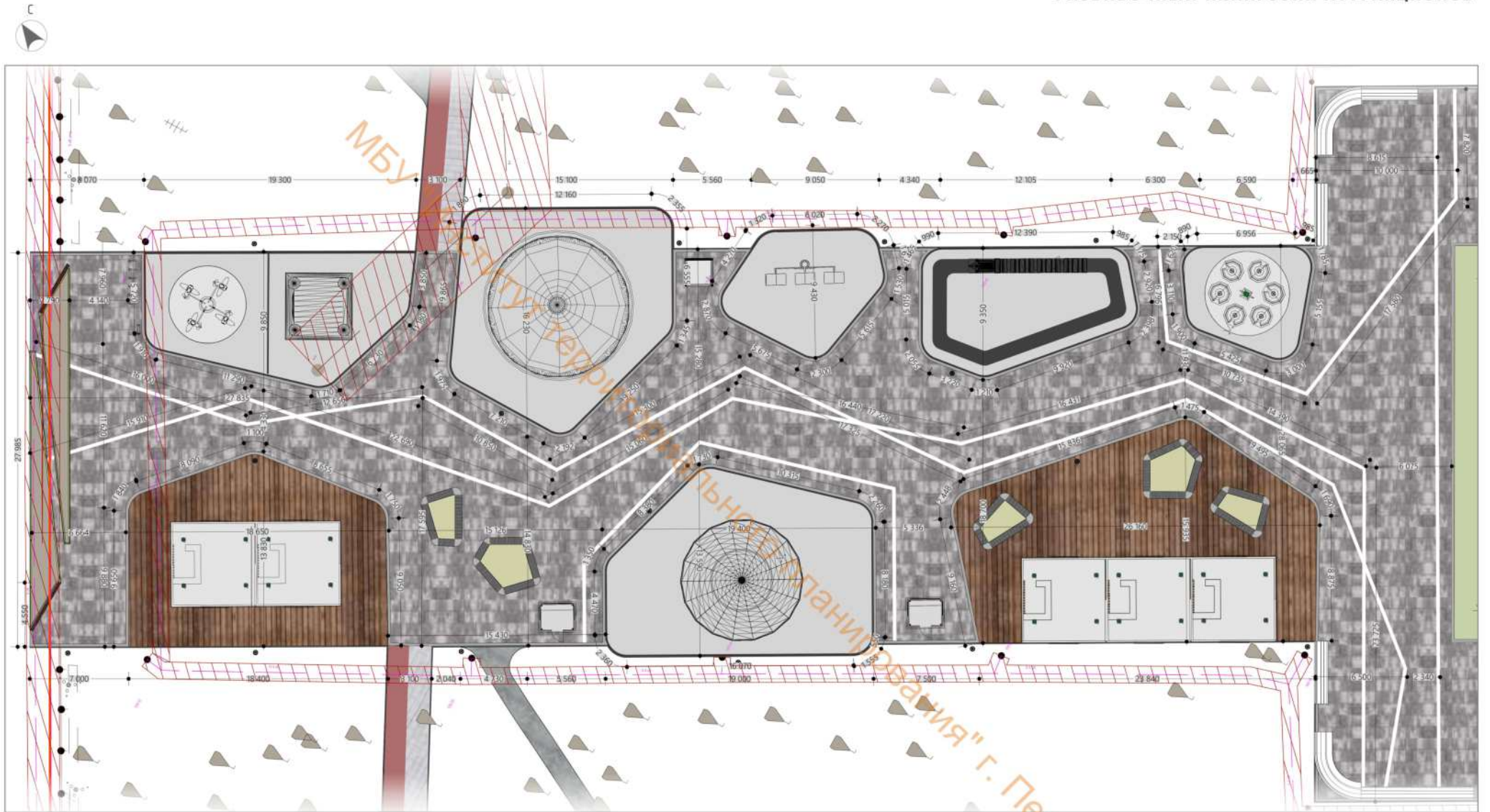
			<i>Маша</i>	17.05.23	ДП5-07-23	Лист 63
Изм.	Лист	№Докум	Підпис	Дата		



			<i>Машин</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	
					Лист 64

ДПС-07-23





г. Пермь






УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  элементы благоустройства
-  ограждение аттрационов

ПОКРЫТИЕ

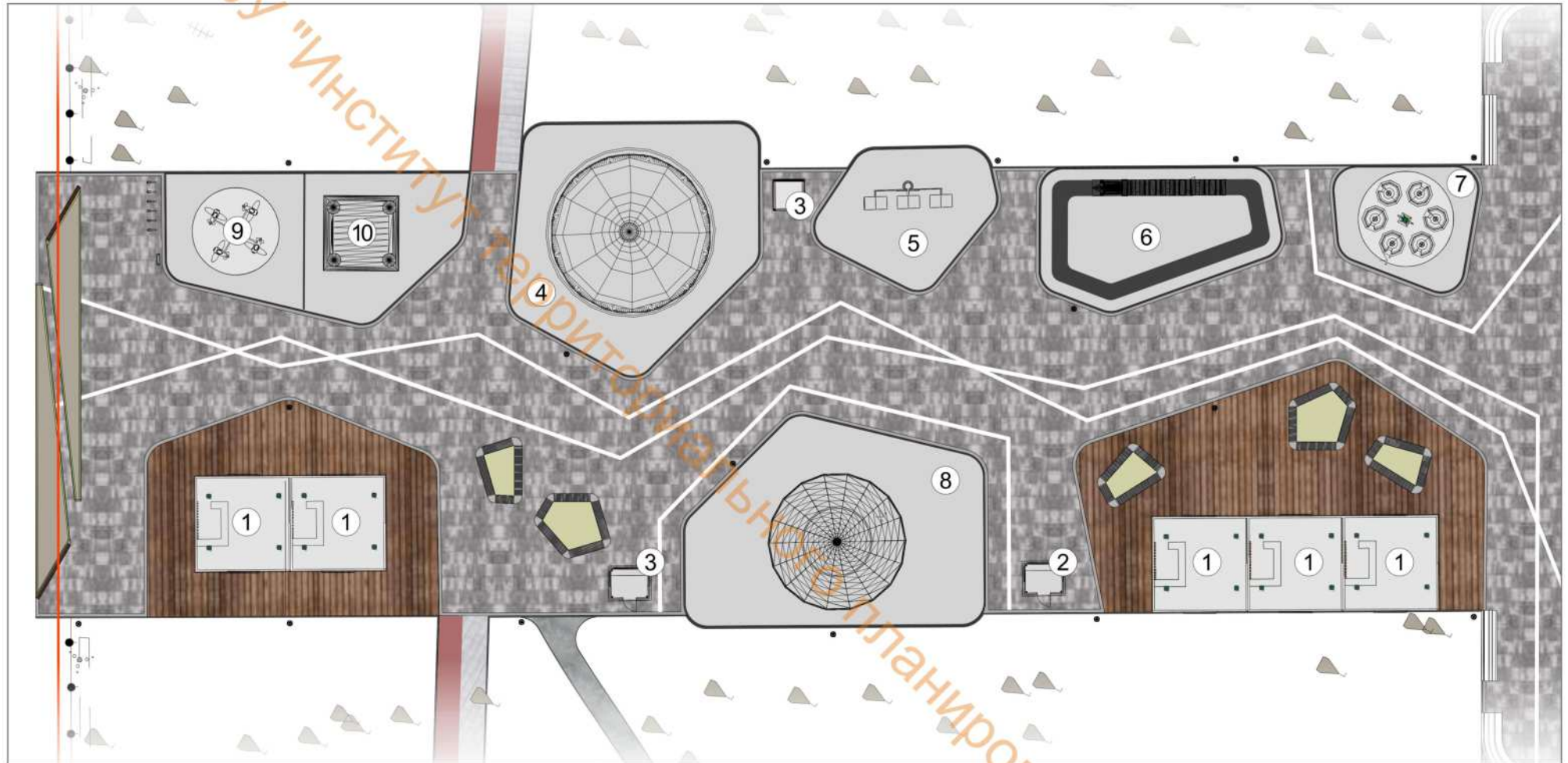
-  плиточное покрытие
-  гравейное покрытие
-  беговая дорожка
-  декинг

ПРОЧИЕ

-  утвержденные красные линии
-  размерные линии
-  охранные зоны сетей до фундаментов зданий и сооружений

						ДП-07-23			
						Дизайн проект озелененной территории Сада им. Мандельского			
Им.	Жалук	Лист	МДж	Подп.	Дата		Стация	Лист	Листов
Разработал	Иванова МА.			<i>Мон</i>	17.05.23		ДП	65	151
						Разбивочный план. Зона аттракционов			
						МБУ "ИТП"			

ВАРИАНТ 1. РАЗМЕЩЕНИЕ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ. ЗОНА АТТРАКЦИОНОВ



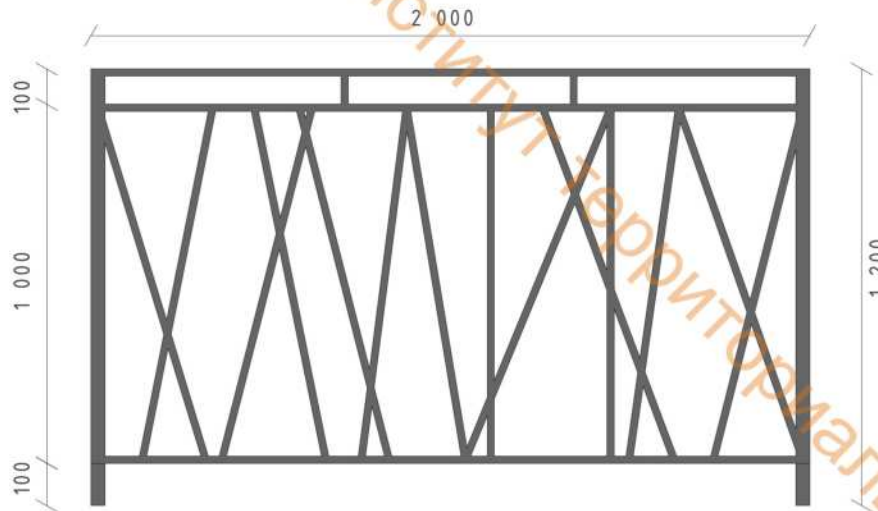
- 1 Универсальные помещения
- 2 Касса
- 3 Будка оператора
- 4 Карусель "Лошадки"
- 5 Детское колесо обозрения
- 6 Атракцион "Паровоз"
- 7 Атракцион "Сладкоежка"
- 8 Цепочная карусель
- 9 Карусель "Веселый светофор"
- 10 Батут



			<i>Машин</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
					66

ДП5-07-23

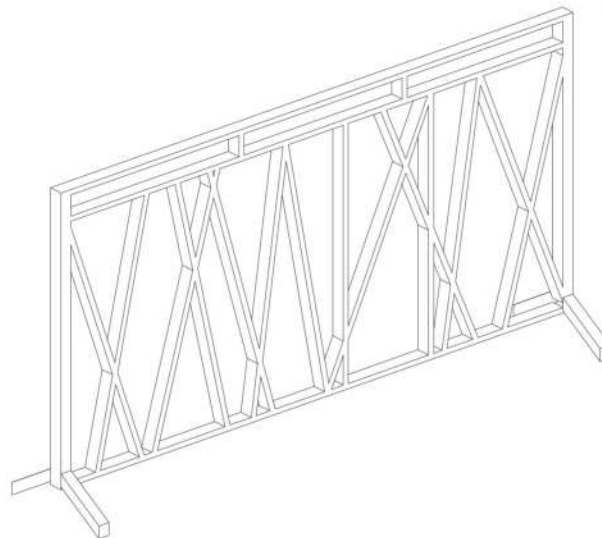
Для ограждений аттракционов сада им. Миндовского принять:



Переносные металлические ограждения характеризуются полной автономностью. Их можно устанавливать на поверхностях разных типов.

Опорная стойка: Профильная труба 40x40 мм.
 Ограждение: Профильная труба с сечением 20x20
 Фурнитура: Крепеж оцинкованный.

Металл должен иметь плавные радиусы, тщательную обработку швов, покрыт порошковой краской. Цвет элемента: RAL 9005



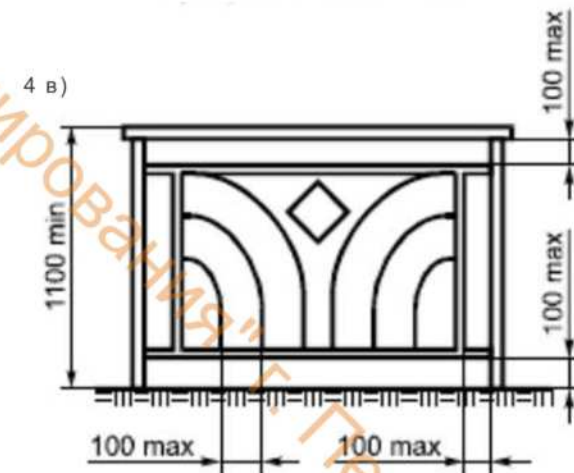
Высота ограждений должна быть не менее 1,1 м относительно поверхности, на которой стоят посетители, и с промежуточными перилами на меньшей высоте с учетом роста детей. Конструкция ограждений должна быть такой, чтобы взрослые посетители и дети не могли пролезть сквозь них или под ними. Если ограждаемый объект представляет собой значительную опасность, то застревание головы человека между элементами ограждения должно быть исключено.

На аттракционах, предназначенных исключительно для детей до 10 лет, огораживаемые зоны которых расположены на одном уровне, допускается использовать барьеры высотой 0,85 м.

Любая часть машин и механизмов аттракциона, представляющая собой опасность, к которой могут иметь доступ посетители или обслуживающий персонал, должна быть защищена ограждением согласно ГОСТ ISO 12100.

Для обеспечения надежной защиты от падения ограждения должны иметь бортики и защитные перила согласно 5.8.4.1.

Допускается использовать: ограждения с внутренними декоративными элементами согласно рисунку 4в). Расстояние между двумя смежными элементами должно соответствовать расстоянию, приведенному на рисунке 4в). Элементы ограждений не должны иметь острых краев.



ГОСТ 33807-2016

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	Лист
			<i>Маша</i>	17.05.23		67



			<i>Маша</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
					68

ДП5-07-23

г. Пермь



			<i>Маша</i>	17.05.23		Лист 69
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23	



			<i>Маша</i>	17.05.23		Лист 70
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	



			<i>Шаш</i>	17.05.23		Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23	71



			<i>Машин</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	
					Лист
					72

ДПС-07-23

г. Пермь



			<i>Шашин</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

ДПС-07-23



			<i>Шаша</i>	17.05.23	ДПС-07-23	Лист 74
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

элементы благоустройства

ПОКРЫТИЕ

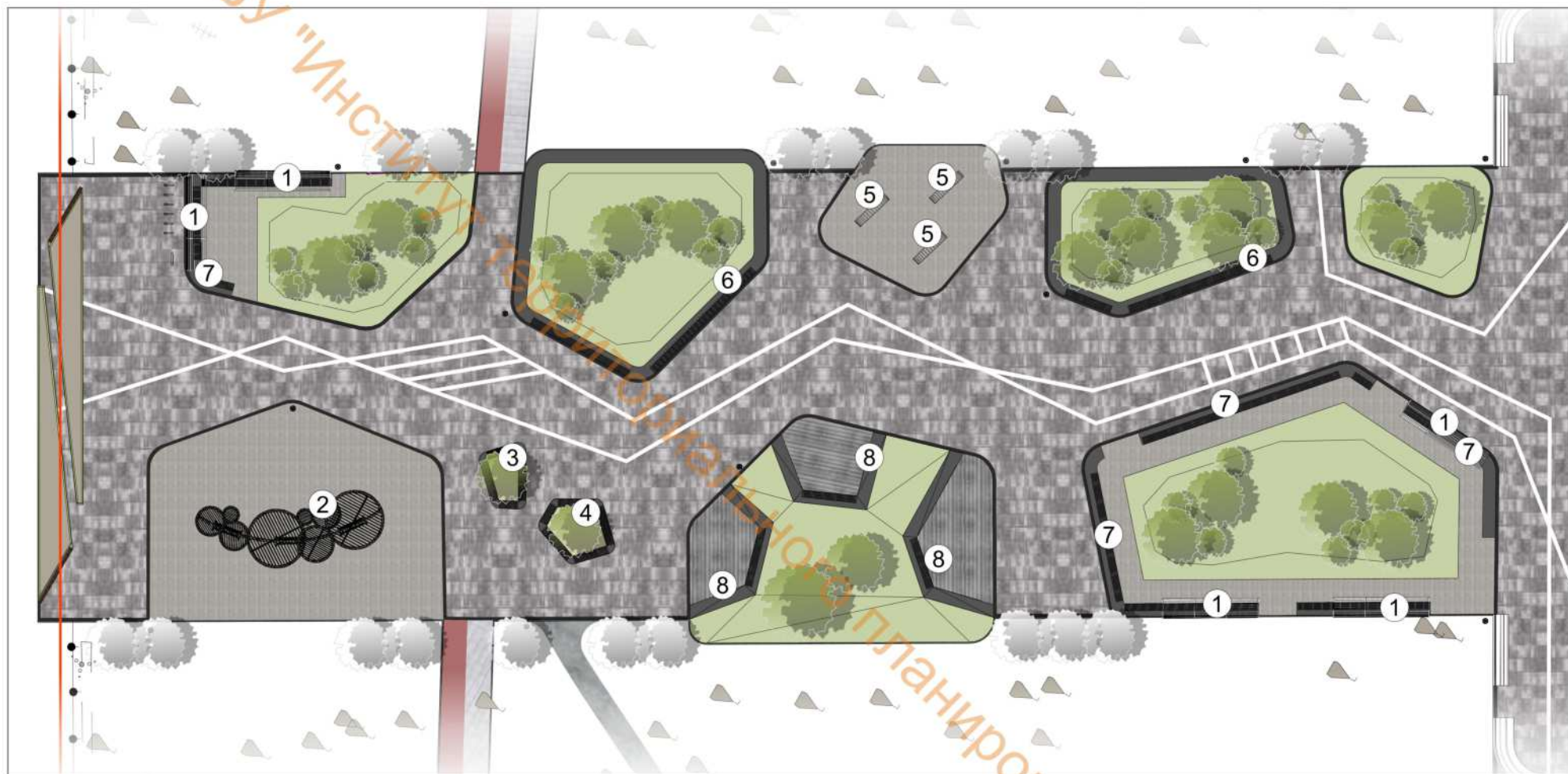
- плиточное покрытие
- гравеевое покрытие
- беговая дорожка
- декинг

ПРОЧИЕ

- утвержденные красные линии
- размерные линии
- охранные зоны сетей до фундаментов зданий и сооружений

						ДП5-07-23			
						Дизайн проект озелененной территории Сада им. Мындобского			
Им.	Жалук	Лист	МДж	Подп.	Дата		Стация	Лист	Листов
Разработал	Иванова М.А.			<i>Мон</i>	17.05.23		ДП	75	151
						Лист	МБУ "ИТП"		

ВАРИАНТ 2. РАЗМЕЩЕНИЕ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ. ГЛАВНАЯ ПЛОЩАДЬ







- 1 Навес пергольный
- 2 Качели «Оазис»
- 3 Бетонная скамья с настилом
- 4 Бетонная скамья с настилом
- 5 Скамья Local Bench
- 6 Бетонная скамья с настилом
- 7 Бетонная скамья с настилом



Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
			<i>Машин</i>	17.05.23	76

ДП5-07-23

Спецификация элементов главной площади





№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
1	Навес пергольный Опоры - металл - порошковое полиэфирное покрытие, RAL 9005 Деревянные рейки 25x50		индивидуальное изготовление	Размеры: длина 5000 мм высота 2800 мм	5
2	Качели «Оазис» Артикул: 14028		АДАНАТ	Размеры (д*ш*в): 11800*4400*3400 мм	1
3	Скамья бетонная с настилом материал основания: бетон настил: лиственница		индивидуальное изготовление	Размеры (д*ш*в): 4180*2930*450 мм	1
4	Скамья бетонная с настилом материал основания: бетон настил: лиственница		индивидуальное изготовление	Размеры (д*ш*в): 4100*4770*450 мм	1

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

				17.05.23	ДПС-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		77

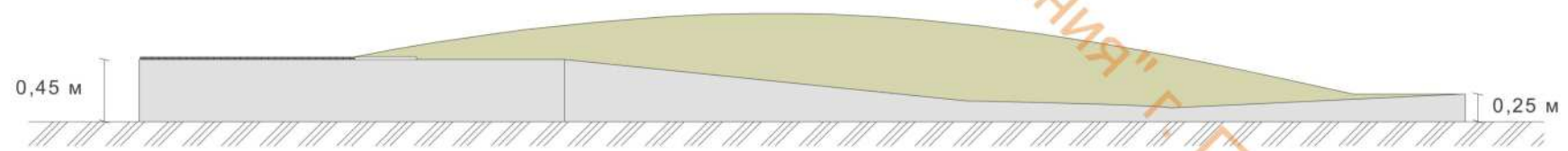
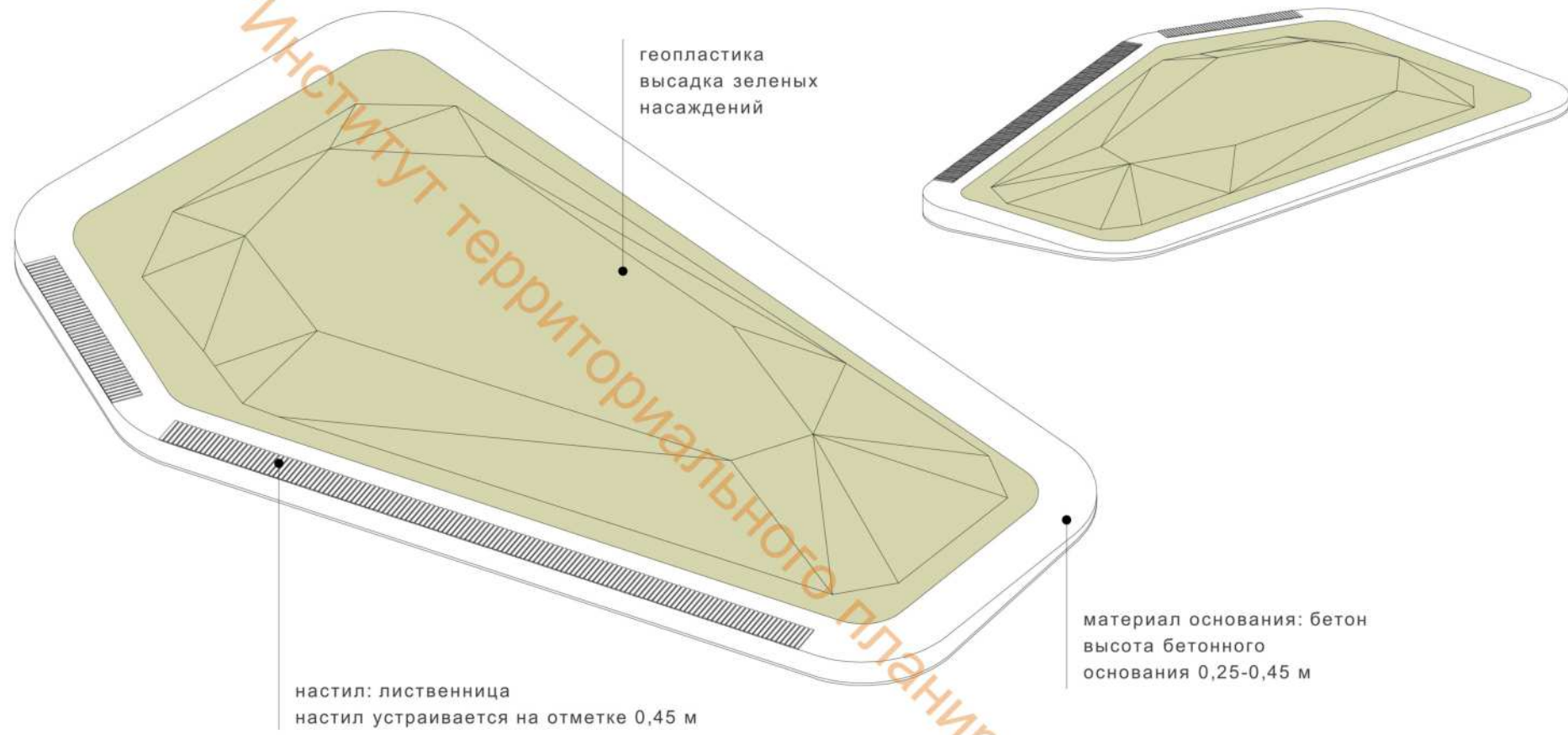
Спецификация элементов главной площади

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
5	Скамья Local Bench Артикул: 0410		МЕГАПОЛИС	Размеры (д*ш*в): 2700*600*2700 мм	3
6	Бетонная скамья с настилом материал основания: бетон высота бетонного основания 0,25-0,45 м настил: лиственница настил устраивается на отметке 0,45 м		индивидуальное изготовление	Размеры (д*ш*в): см. разбивочный чертеж	2
7	Скамья бетонная с настилом материал основания: бетон настил: лиственница		индивидуальное изготовление	Размеры (д*ш*в): см. разбивочный чертеж	5
8	Скамья бетонная с настилом материал основания: бетон высота бетонного основания 0-0,45 м настил: лиственница настил устраивается на отметке 0,45 м		индивидуальное изготовление	Размеры (д*ш*в): см. разбивочный чертеж	3

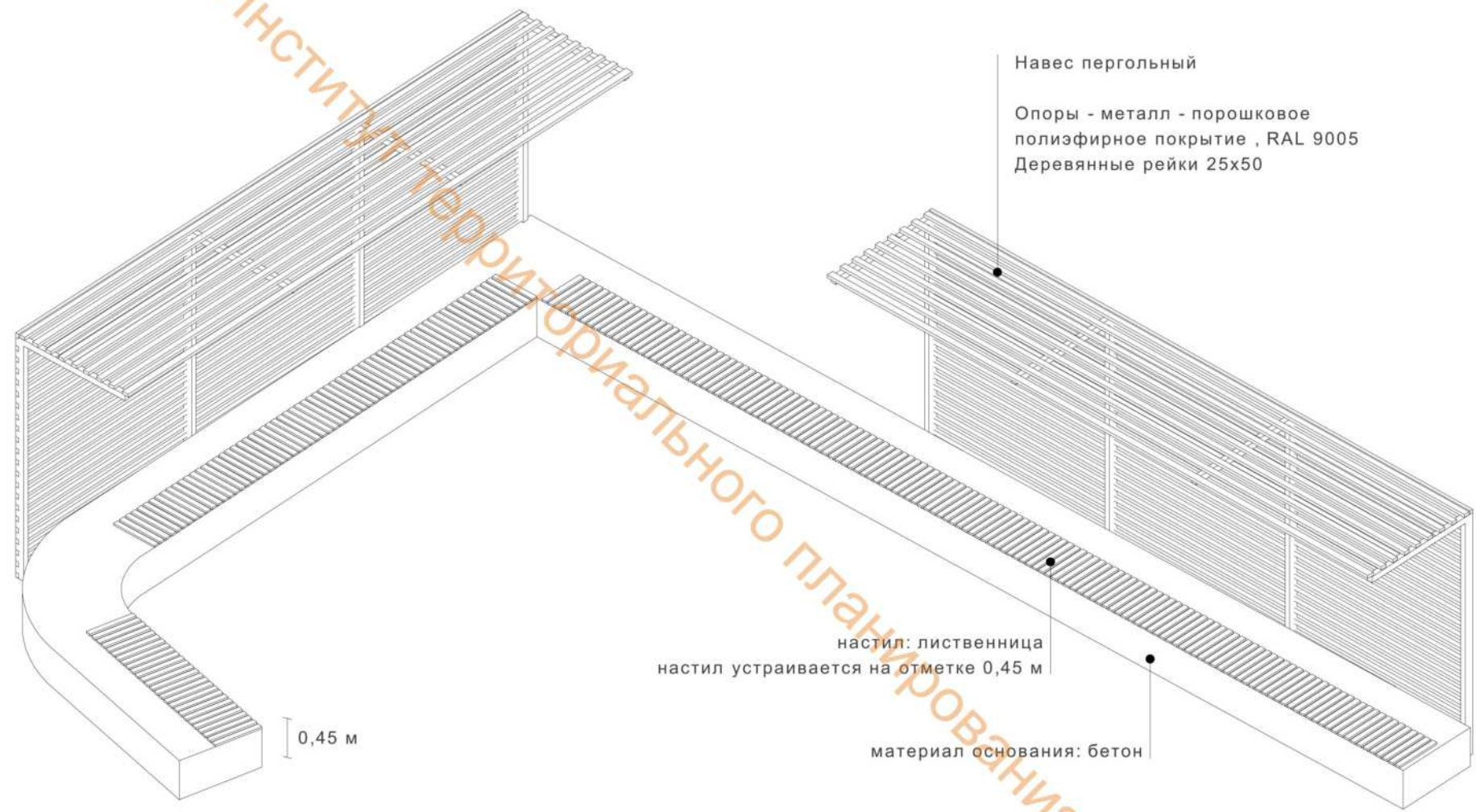
ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	Лист
				17.05.23		78



			<i>Машин</i>	17.05.23		
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23	Лист 79



Навес пергольный
Опоры - металл - порошковое
полиэфирное покрытие , RAL 9005
Деревянные рейки 25x50

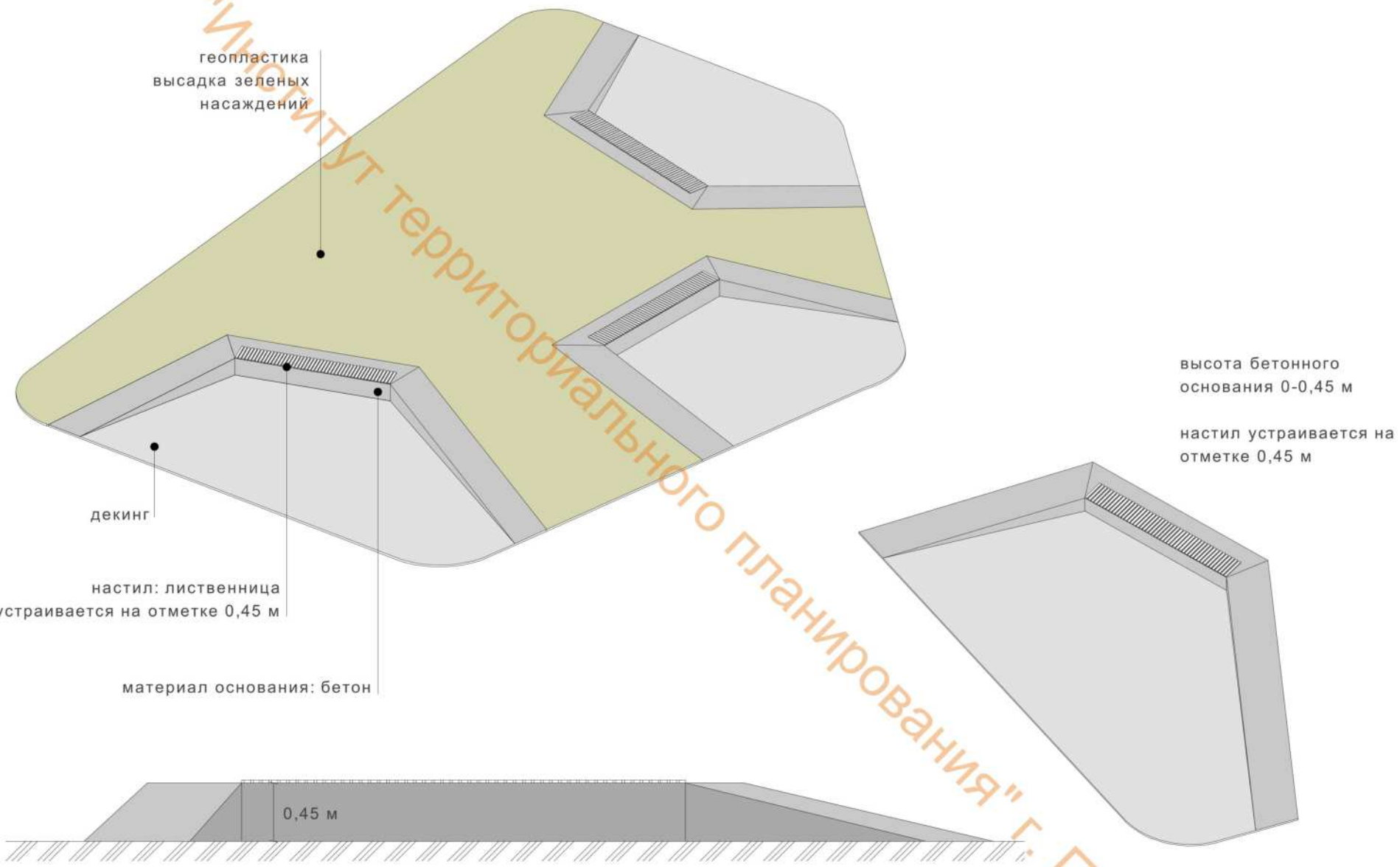
настил: лиственница
настил устраивается на отметке 0,45 м

материал основания: бетон

0,45 м

МБУ "ИНСТИТУТ территориального планирования" г. Пермь

			<i>Маша</i>	17.05.23		Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23	80



Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
			<i>Маша</i>	17.05.23	81

ДП5-07-23



			<i>Маша</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

ДПС-07-23

Лист
82



			<i>Машин</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

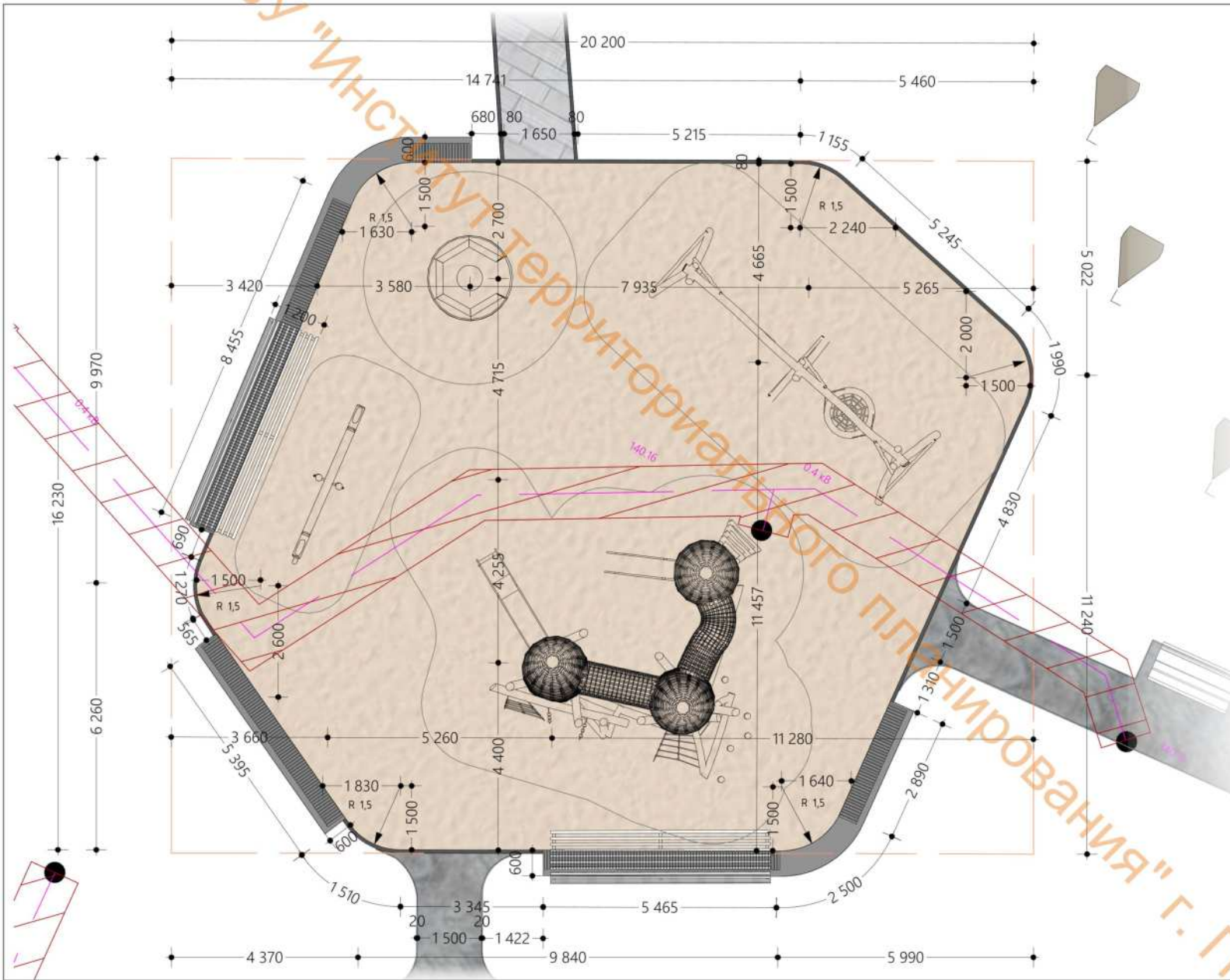
ДПС-07-23

Лист
83



			<i>Маша</i>	17.05.23		Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23	84

РАЗБИВОЧНЫЙ ПЛАН. ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

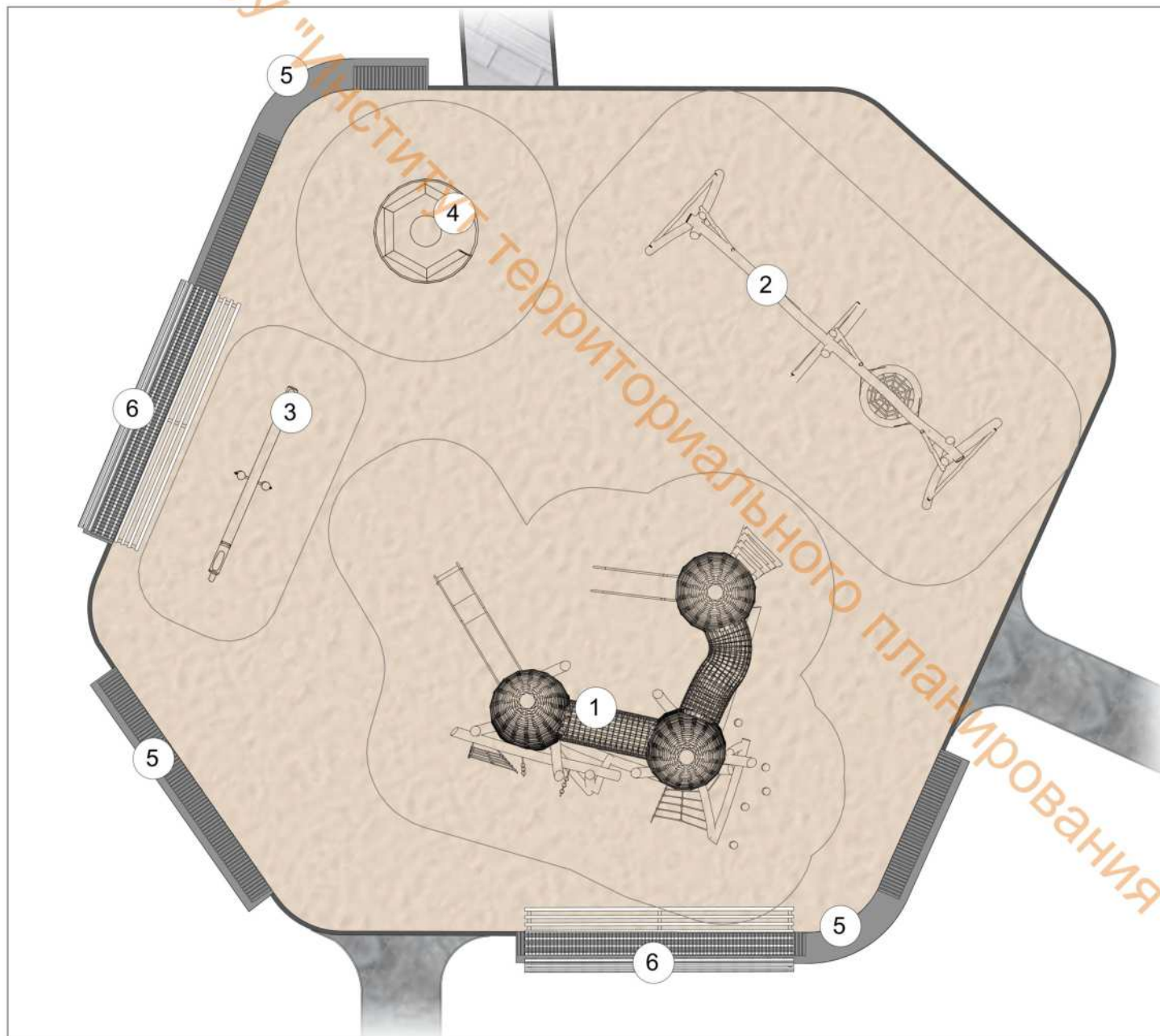
- элементы благоустройства
- размерные линии
- вспомогательные линии
- охранные зоны сетей до фундаментов зданий и сооружений

ПОКРЫТИЕ

- песок
- асфальтовое покрытие

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	Лист
			<i>Маша</i>	17.05.23		85

РАЗМЕЩЕНИЕ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ. ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА







- 1 Игровой комплекс Коконы
Артикул: АТ19150159-0-01
- 2 Комбинация качелей
Артикул: АТ17070023-0-02
игровой элемент МГН
- 3 Качели-балансир Бревно
Артикул: ZturНН1С03-001
- 4 Карусель Спутник
Артикул: НН1Е00-003
- 5 Бетонная скамья с настилом
- 6 Навес

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата
			<i>Маша</i>	17.05.23

ДП5-07-23

Спецификация элементов детской игровой площадки


№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
1	Игровой комплекс Коконь Артикул: АТ19150159-0-01		Roman Group	Размеры (д*ш*в): 6,60*7,70*4,70 м	1
2	Комбинация качелей Артикул: АТ17070023-0-02		Roman Group	Размеры (д*ш*в): 7,35*2,20*2,70 м	1
3	Качели-балансир Бревно Артикул: ZtyrHH1C03-001		Roman Group	Размеры (д*ш*в): 3,90*0,60*0,75 м	1
4	Карусель Спутник Артикул: НН1Е00-003		Roman Group	Размеры (д*ш*в): 2,00*2,00*1,60 м	1

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

				17.05.23	ДПС-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		87

Спецификация элементов детской игровой площадки

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
5	Бетонная скамья с настилом		Индивидуальное изготовление	Размеры (ш*в): 0,6*0,45 м длину см. разбивочный план	3
6	Навес пергольный Опоры - металл - порошковое полиэфирное покрытие , RAL 9005 Деревянные рейки 25x50		индивидуальное изготовление	Размеры: (д*ш*в): 5*1,2*2,8 м	2

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

Для оборудования индивидуального изготовления требуется разработка рабочей документации (разработка раздела Конструктивные решения)

				17.05.23	ДПС-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		88



			<i>Маша</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

ДП5-07-23

Лист
89



			<i>Машин</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

ДПС-07-23

Лист 90

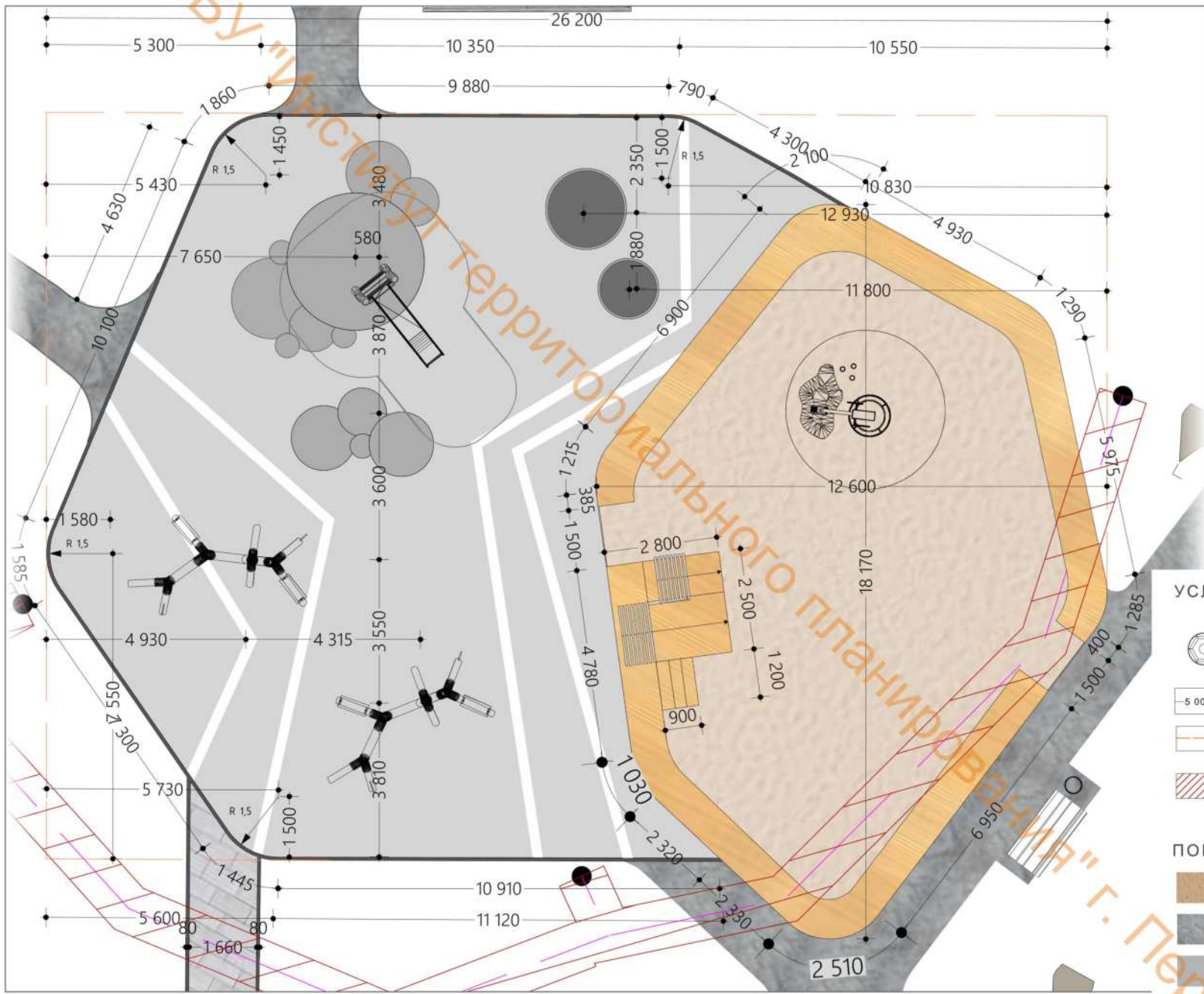


			<i>Шашин</i>	17.05.23	Лист 91
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

ДПС-07-23

г. Пермь

РАЗБИВОЧНЫЙ ПЛАН. ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- элементы благоустройства
- размерные линии
- вспомогательные линии
- охранные зоны сетей до фундаментов зданий и сооружений

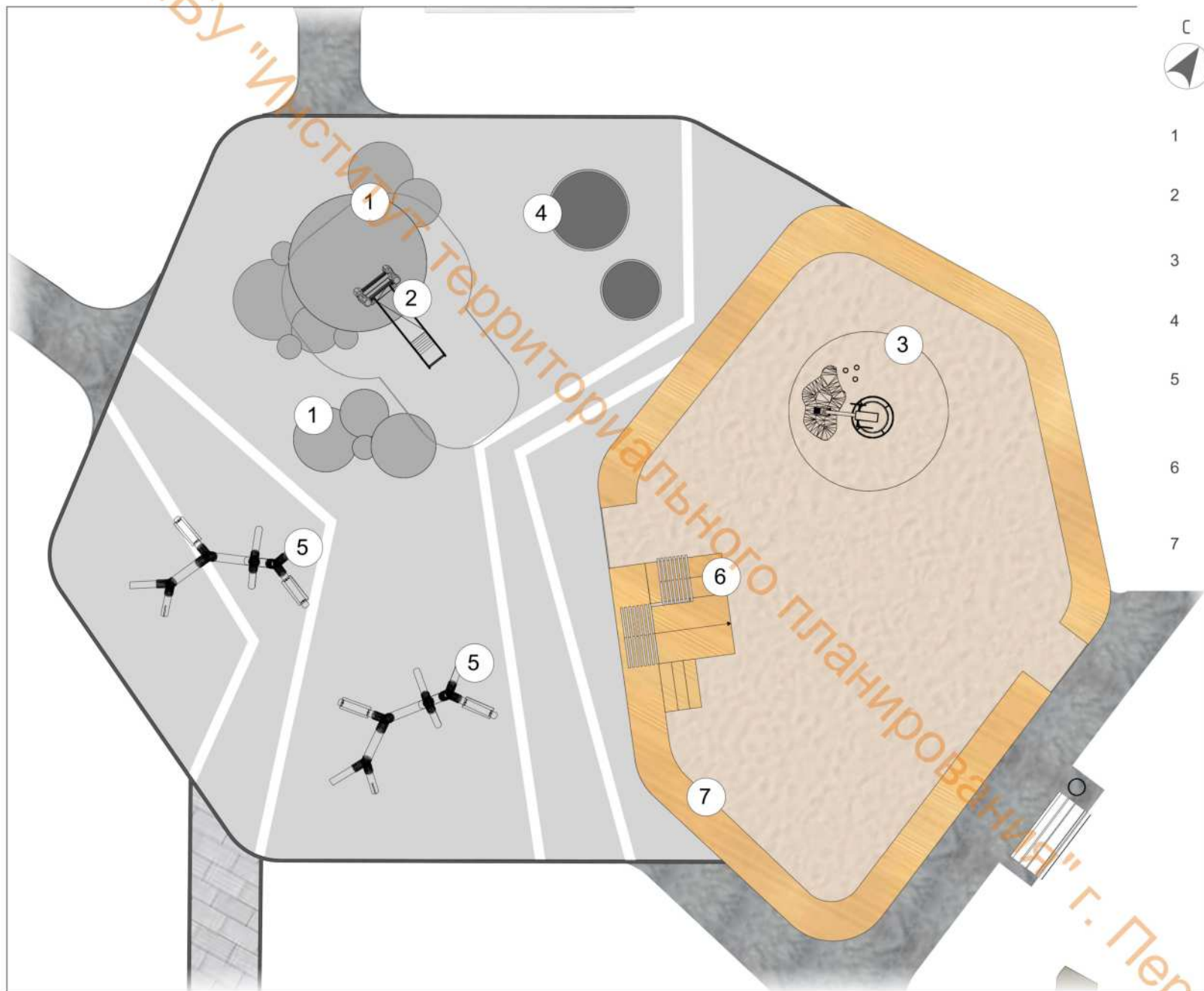
ПОКРЫТИЕ

- песок
- гравийное покрытие
- резиновое покрытие

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата
			<i>Машин</i>	17.05.23

ДП5-07-23

РАЗМЕЩЕНИЕ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ. ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА






- С
- Геопластика
- 1 *игровой элемент МГН*
- 2 Горка на холм из робинии
Арт. SHLG0087
- 3 Песочный экскаватор
Артикул: NRO524
- 4 Батут
- 5 Качели дерево
Артикул: 5982
- 6 Навес домик с
деревянной горкой
игровой элемент МГН
- 7 Деревянный кант песочницы
игровой элемент МГН

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата
			<i>Маша</i>	17.05.23

ДП5-07-23

Спецификация элементов детской игровой площадки

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
1	Геопластика		Индивидуальное изготовление	Размеры: 1 группа d 3,4 в 1,7 d 2,0 в 1,0 d 1,6 в 0,8 d 1,2 в 0,6 d 0,6 в 0,3 2 группа d 1,6 в 0,8 d 1,2 в 0,6 d 0,6 в 0,3	1 1 1 2 3 2 1 1
2	Горка на холм из робинии Арт. SHLG0087		Индивидуальное изготовление	Размеры (д*ш*в): 12,5*0,6*0,45 м	1
3	Песочный экскаватор Артикул: NRO524		КОМРАН	Размеры (д*ш*в): 1,24*0,23*0,8	1

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.





				17.05.23		
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		

ДПС-07-23

Лист

94

Спецификация элементов детской игровой площадки

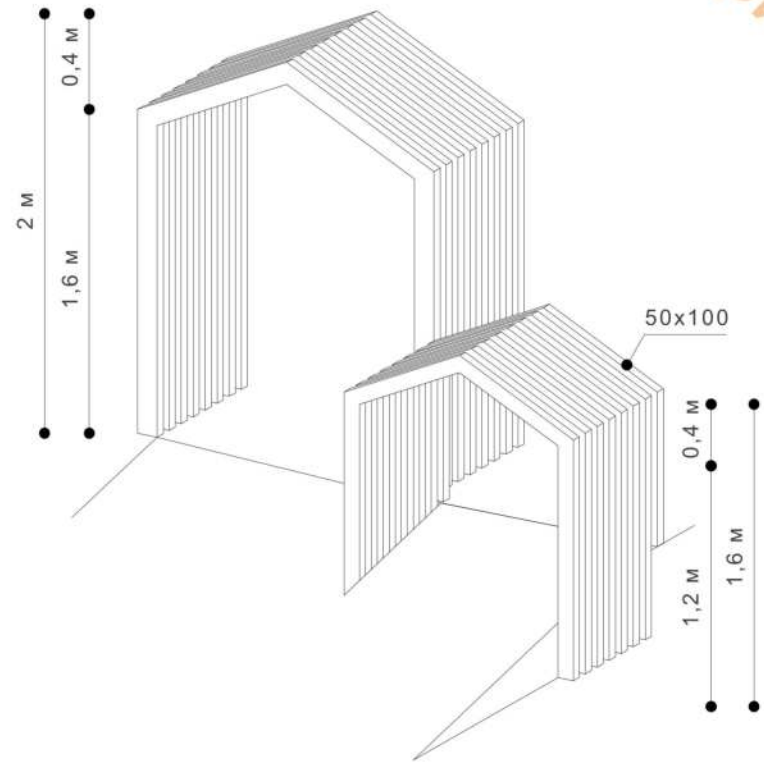
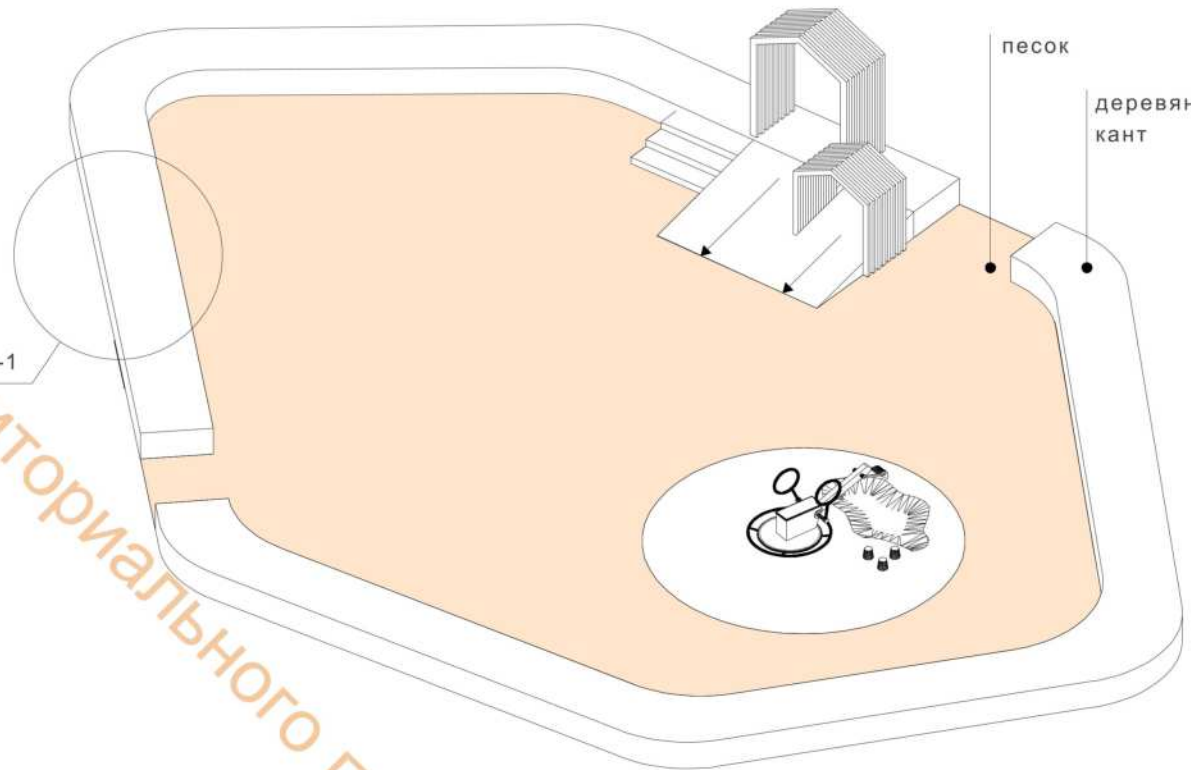
№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
4	Батут		Индивидуальное изготовление	Размеры: d 2 м d 1,5 м	1 1
5	Качели дерево Артикул: 5982		ООО "Геркулес"	Размеры (д*ш*в): 6*4*4,5	3
6	Навес домик с деревянной горкой		Индивидуальное изготовление	Размеры (д*ш*в): 2,66*2,35*2,5 м см. чертеж с.52	1
7	Деревянный кант песочницы		Индивидуальное изготовление	см. чертеж с.52	1

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

				17.05.23	ДПС-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		95

МБУ "ИНСТИТУТ территориального планирования" г. Пермь



ПРИМЕЧАНИЕ
 для оборудования индивидуального изготовления требуется разработка рабочей документации
 (разработка раздела Конструктивные решения)

			<i>Шевы</i>	17.05.23		
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23	
						Лист 96



			<i>Машин</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

ДПС-07-23



			<i>Машин</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
					98

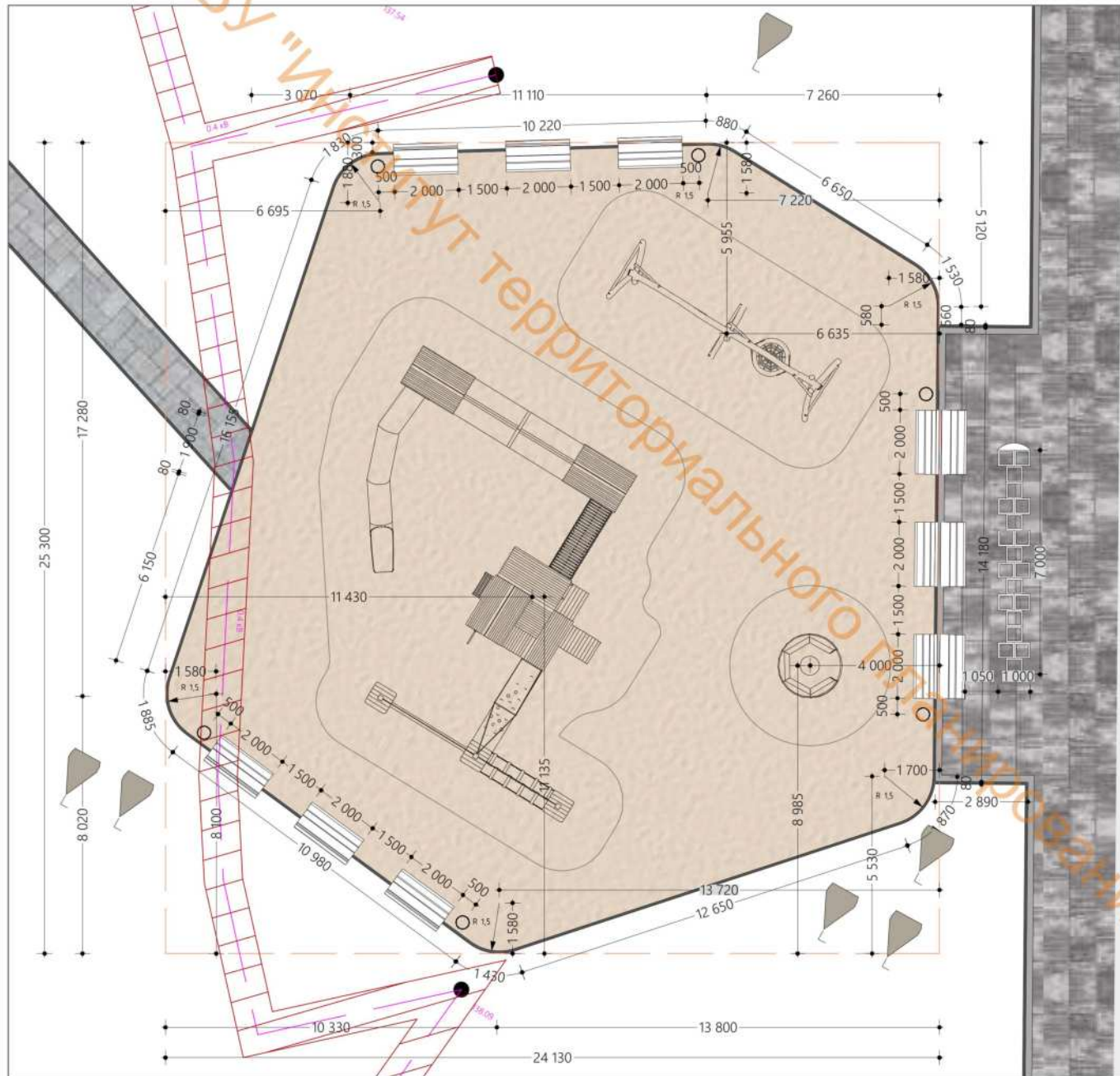
ДПС-07-23



Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
			<i>Машин</i>	17.05.23	99

ДП5-07-23

РАЗБИВОЧНЫЙ ПЛАН. ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

элементы благоустройства

размерные линии

вспомогательные линии

охранные зоны сетей до фундаментов зданий и сооружений

ПОКРЫТИЕ

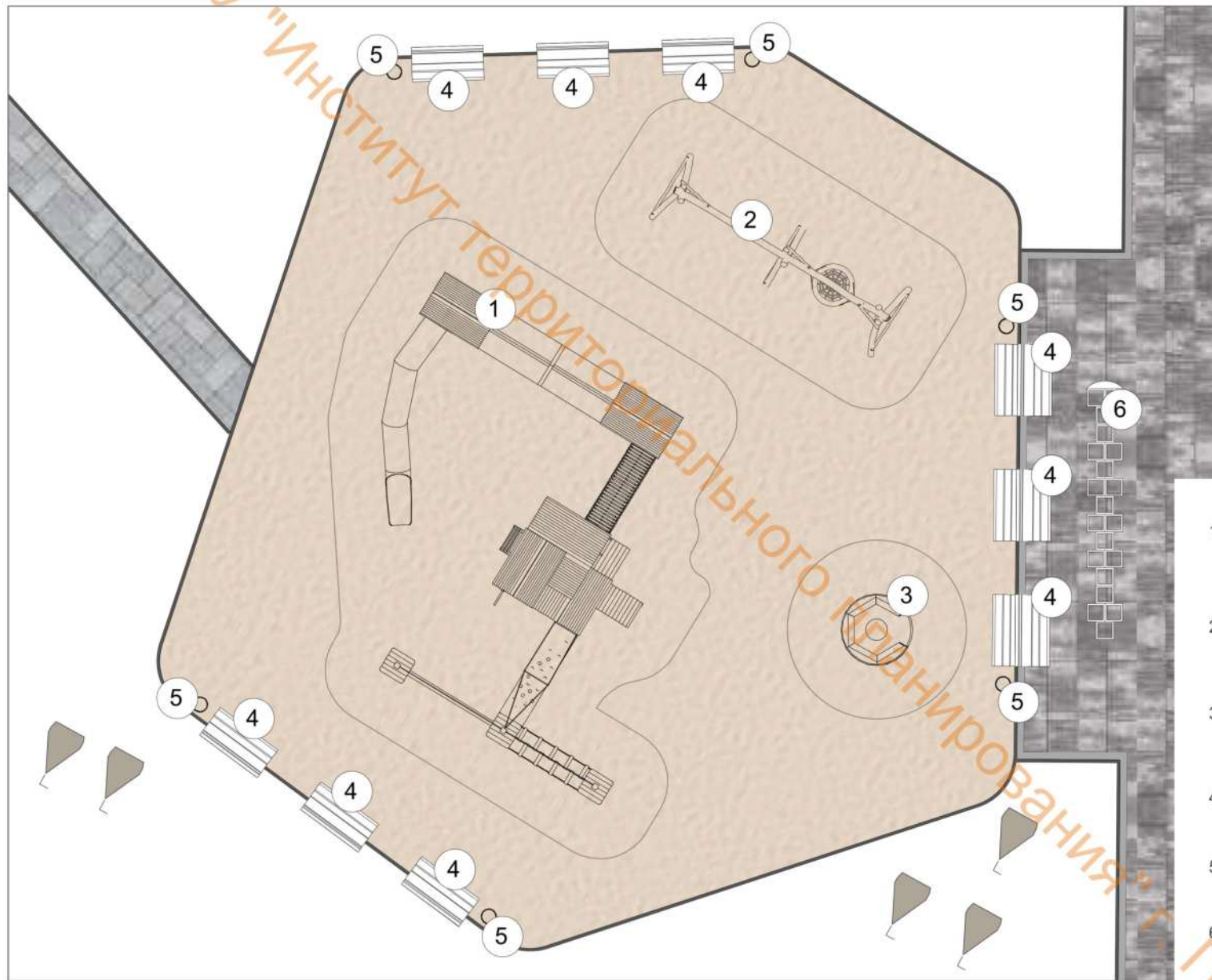
песок

асфальтовое покрытие

плиточное покрытие

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	Лист
			<i>Машин</i>	17.05.23		100

РАЗМЕЩЕНИЕ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ. ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА







- 1 Игровой комплекс Штаб
Артикул: АТ20150004-0-07-0
- 2 Комбинация качелей
Артикул: АТ17070023-0-02
игровой элемент МГН
- 3 Карусель Спутник
Артикул: НН1Е00-003
- 4 Скамейка «Green Line»
Артикул: OSC00320000
- 5 Урна
Kort M KOR210
- 6 Рисунок
"классики" на покрытии
игровой элемент МГН

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
			<i>Маша</i>	17.05.23	101

ДП5-07-23

Спецификация элементов детской игровой площадки



№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
1	Игровой комплекс Штаб Артикул: АТ20150004-0-07-0		Roman Group	Размеры (д*ш*в): 11,5*10,5*4,9 м	1
2	Комбинация качелей Артикул: АТ17070023-0-02		Roman Group	Размеры (д*ш*в): 7,35*2,20*2,70 м	1
3	Карусель Спутник Артикул: НН1Е00-003		Roman Group	Размеры (д*ш*в): 2,00*2,00*1,60 м	1
4	Скамейка «Green Line» Артикул: OSC00320000 RAL 9005 металлические конструкции деревянные элементы согласно RAL игровых конструкций		Puntogroup	Размеры (д*ш*в): 1,98*1,155*1,308 м	12

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

				17.05.23	ДПС-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		102

Спецификация элементов детской игровой площадки

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
5	Урна Kort M KOR210		mafmarket	Размеры : d 0,435 м в 0,75 м	4
6	Рисунок "классики" на покрытии		индивидуальное изготовление	Размеры : 1x7 м	1

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

				17.05.23	ДПС-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		103



			<i>Шаша</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

ДПС-07-23

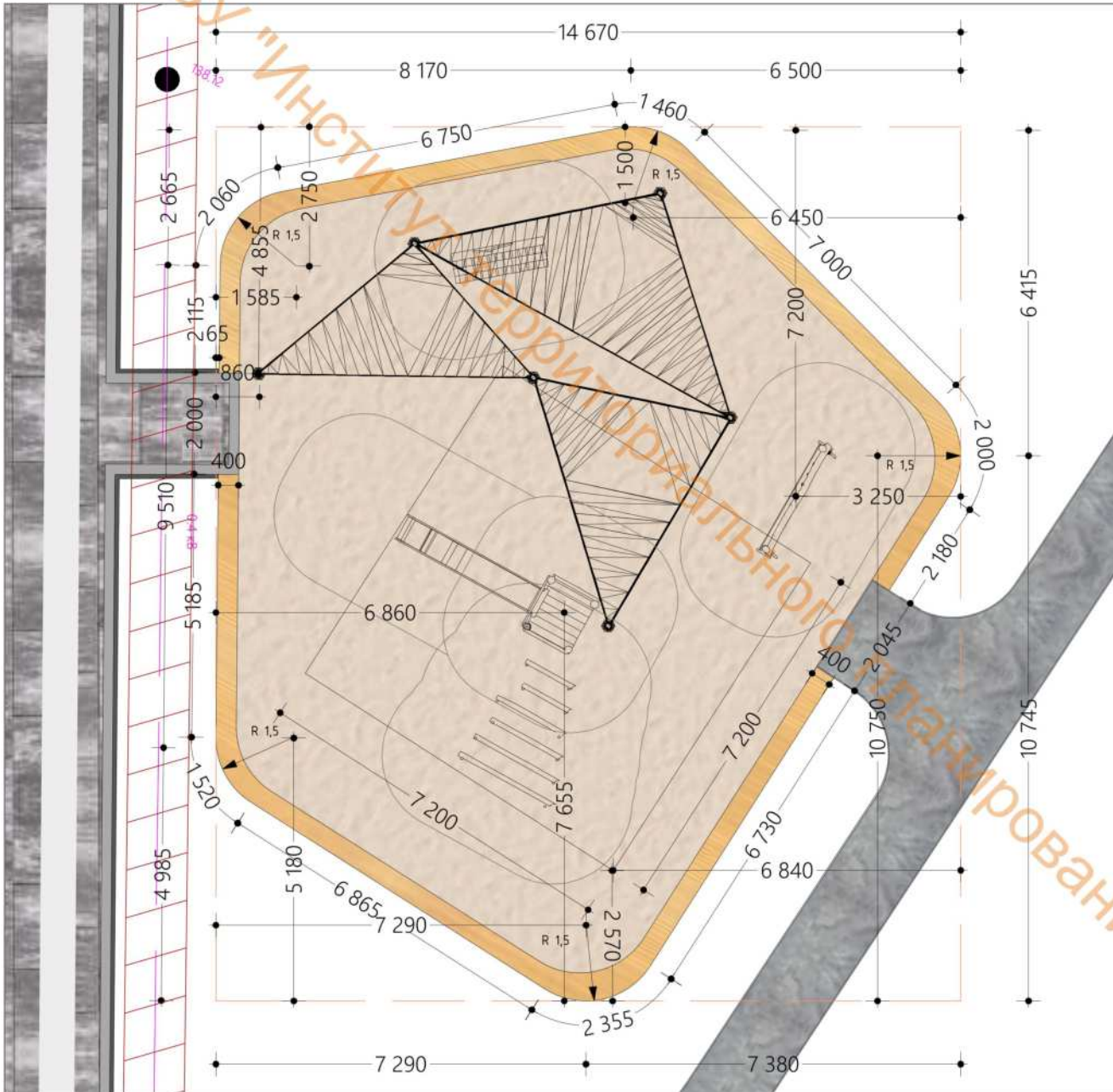


			<i>Шаша</i>	17.05.23	Лист 105
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

ДПС-07-23

г. Пермь

РАЗБИВОЧНЫЙ ПЛАН. ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



элементы благоустройства



размерные линии



вспомогательные линии



охранные зоны сетей до фундаментов зданий и сооружений

ПОКРЫТИЕ



песок



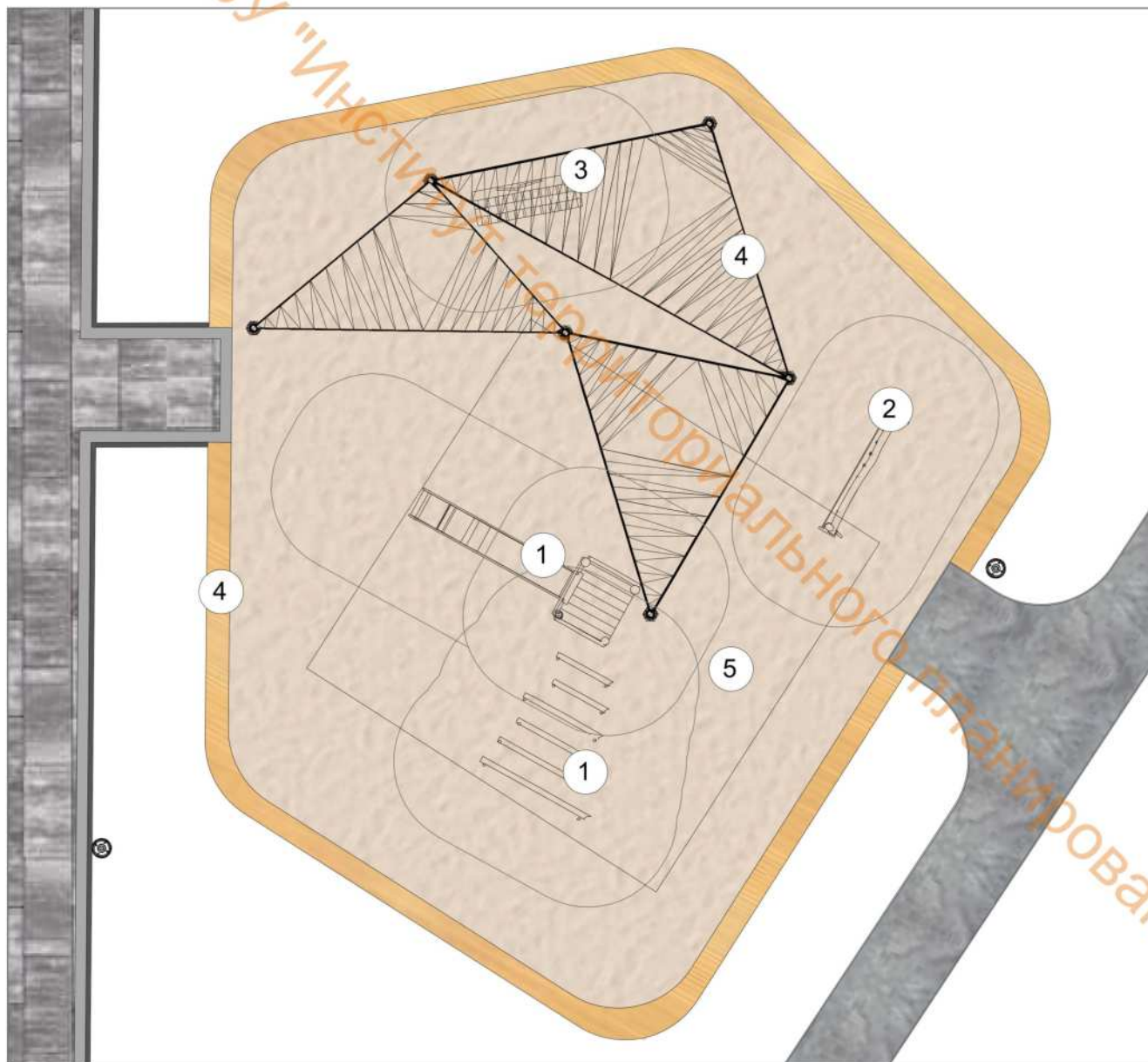
гравейное покрытие



плиточное покрытие

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	Лист
			<i>Машин</i>	17.05.23		106

РАЗМЕЩЕНИЕ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ. ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА



1 Горка со ступеньками
Артикул: АТ17010034-0-03

2 Деревянный ксилофон
Артикул: ННЗЕ00-001
игровой элемент МГН

Трещотка
3 Артикул: АТ16990048-2-04
игровой элемент МГН

4 Навес





5 Деревянный кант песочницы
игровой элемент МГН

6 Геопластика
игровой элемент МГН

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
			<i>Маша</i>	17.05.23	107

ДП5-07-23

Спецификация элементов детской игровой площадки

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
1	Горка со ступеньками Артикул: АТ17010034-0-03		Roman Group	Размеры (д*ш*в): 5,3*4,0*2,3 м	1
2	Деревянный ксилофон Артикул: НН3Е00-001		Roman Group	Размеры (д*ш*в): 2,40*0,20*2,00 м	1
3	Трещотка Артикул: АТ16990048-2-04		Roman Group	Размеры (д*ш*в): 1,85*0,60*0,75 м	1
4	Навес		Индивидуальное изготовление	см. чертеж с. 65	1

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

				17.05.23	Лист 108
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

ДПС-07-23

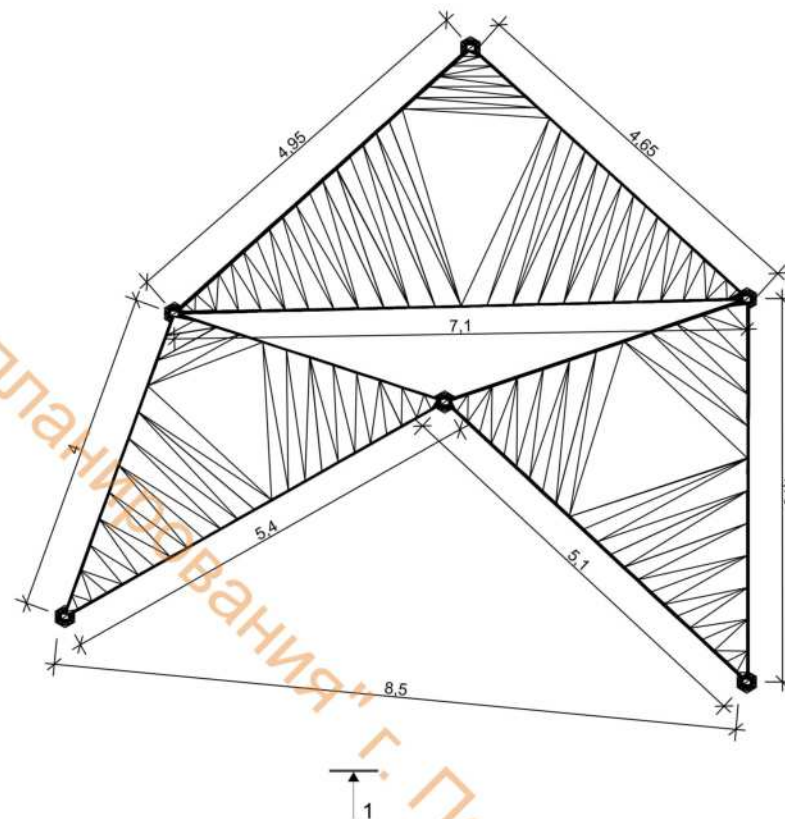
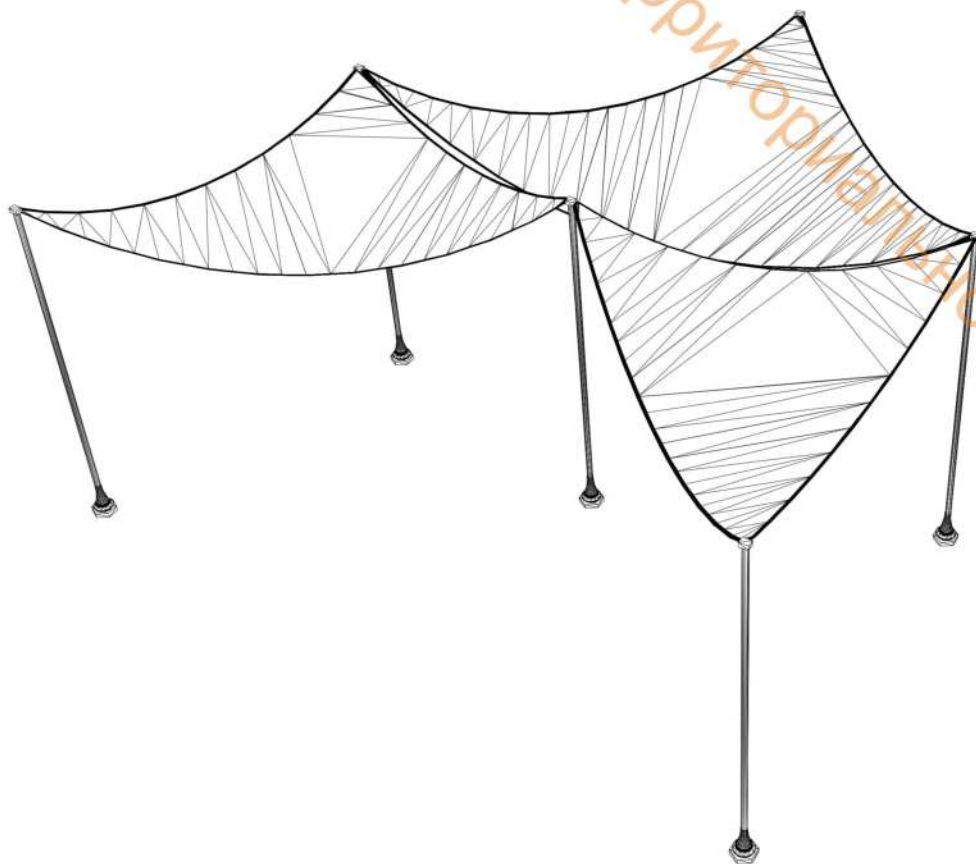
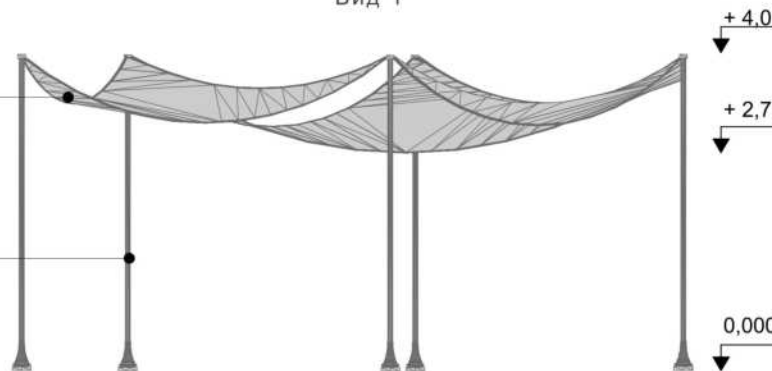
Вид 1

Теневые паруса – навесы от тени в виде корабельного полотнища.

Тентовые или теневые паруса – специальные навесы для создания тени, имеющие форму яхтового паруса. У них может быть от 3-х до 6-ти углов. Навесы предназначаются для защиты определенной территории от солнечных лучей и частично от атмосферных осадков.

ПВХ-ткань
цвет серый,
однотонный

металлическая
опора d 60 мм

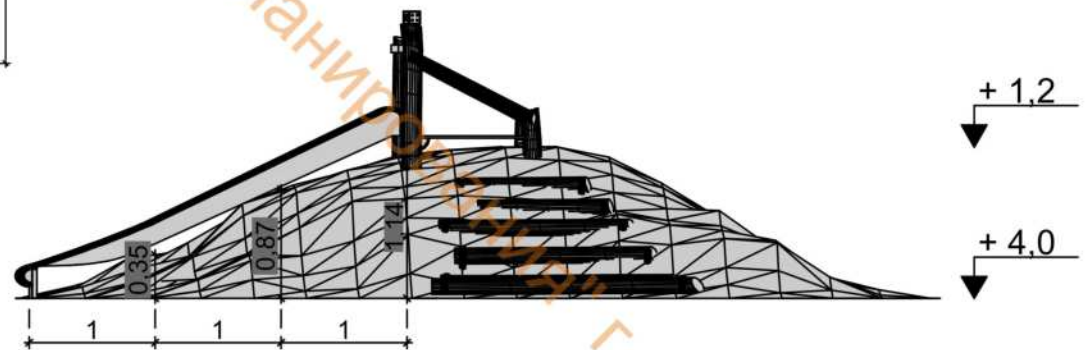
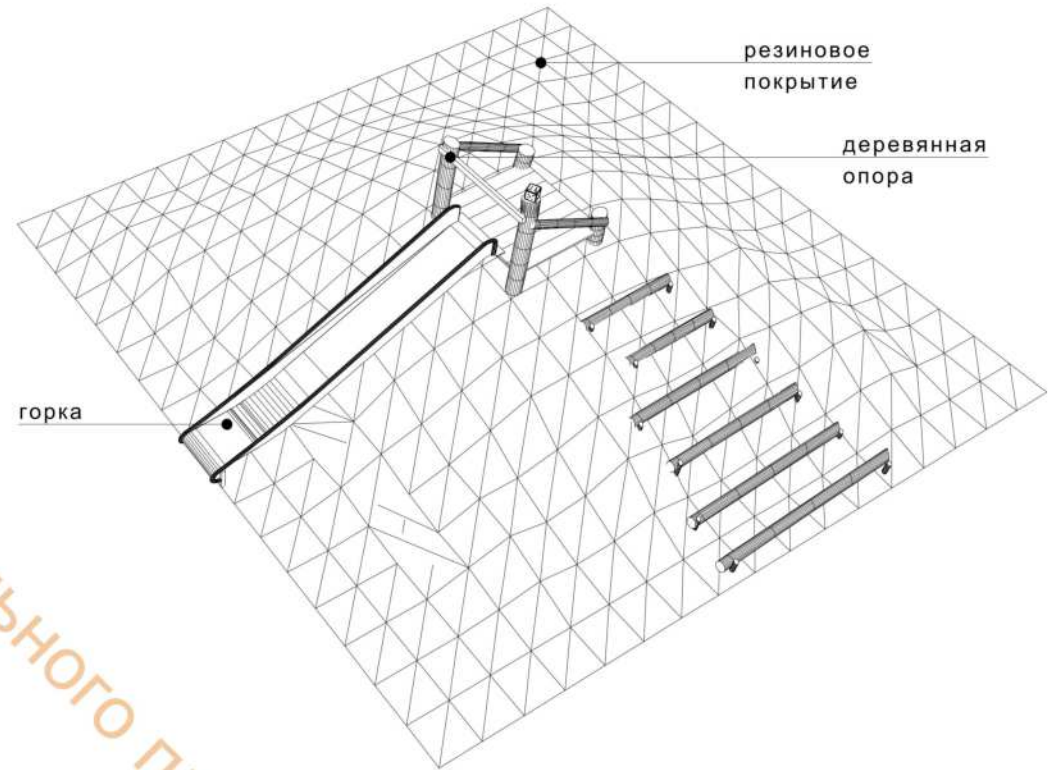
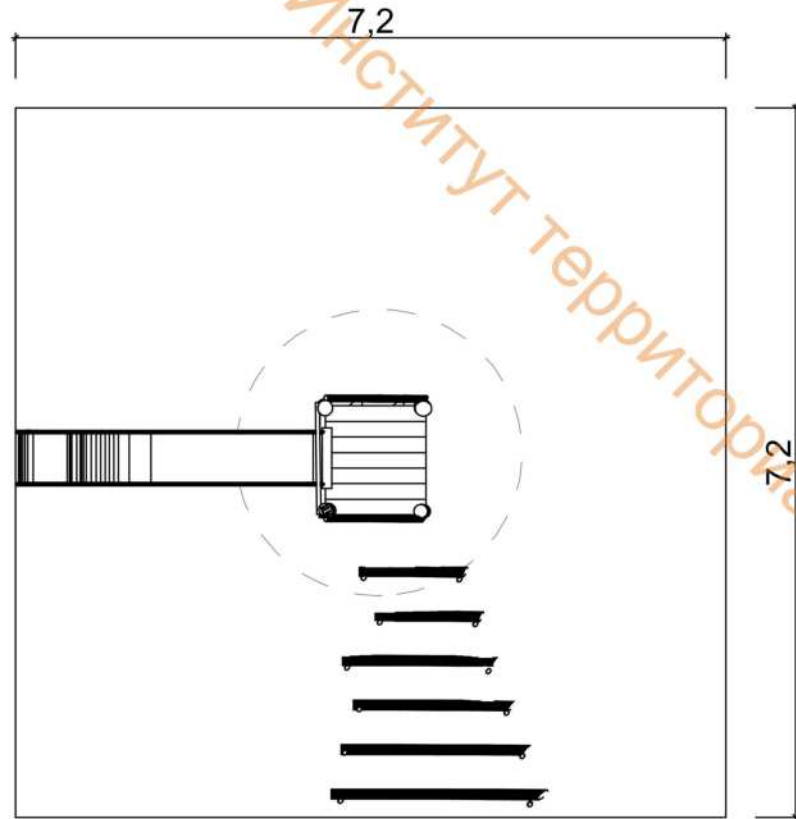


ПРИМЕЧАНИЕ

для оборудования индивидуального изготовления требуется разработка рабочей документации (разработка раздела Конструктивные решения)

			<i>Маша</i>	17.05.23		
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		Лист
					ДПС-07-23	110

ЭСКИЗНЫЕ РЕШЕНИЯ. ГЕОПЛАСТИКА ИГРОВОГО ЭЛЕМЕНТА
ГОРКА СО СТУПЕНЬКАМИ



ПРИМЕЧАНИЕ

для оборудования индивидуального изготовления требуется разработка рабочей документации (разработка раздела Конструктивные решения)

			<i>Маша</i>	17.05.23		Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23	111



			<i>Машин</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

ДПС-07-23

Лист
112



			<i>Машин</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	
					Лист 113

ДПС-07-23

г. Пермь

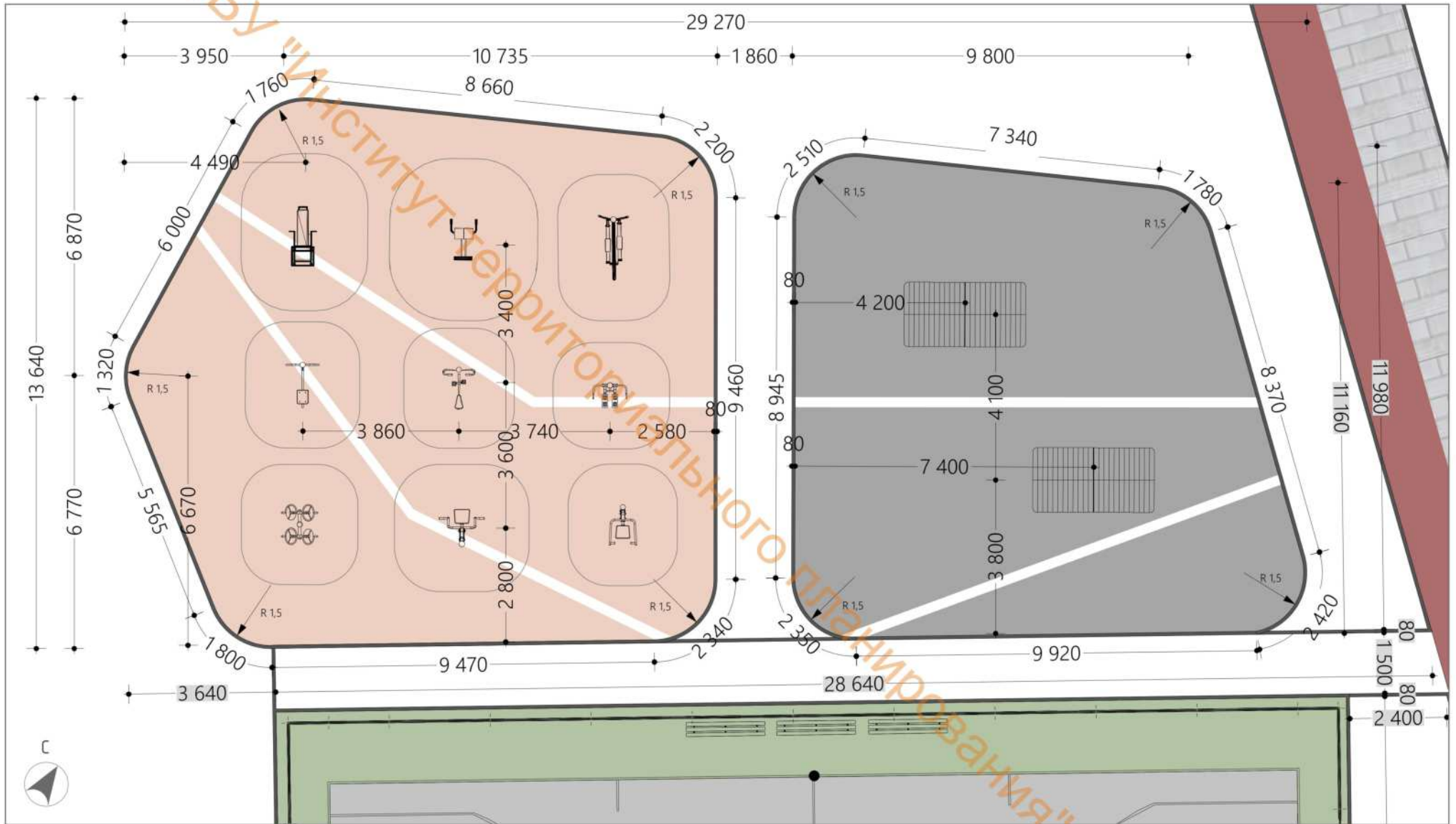


			<i>Машин</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	
					Лист 114




ДПС-07-23

г. Пермь

РАЗБИВОЧНЫЙ ПЛАН. СПОРТИВНАЯ ПЛОЩАДКА

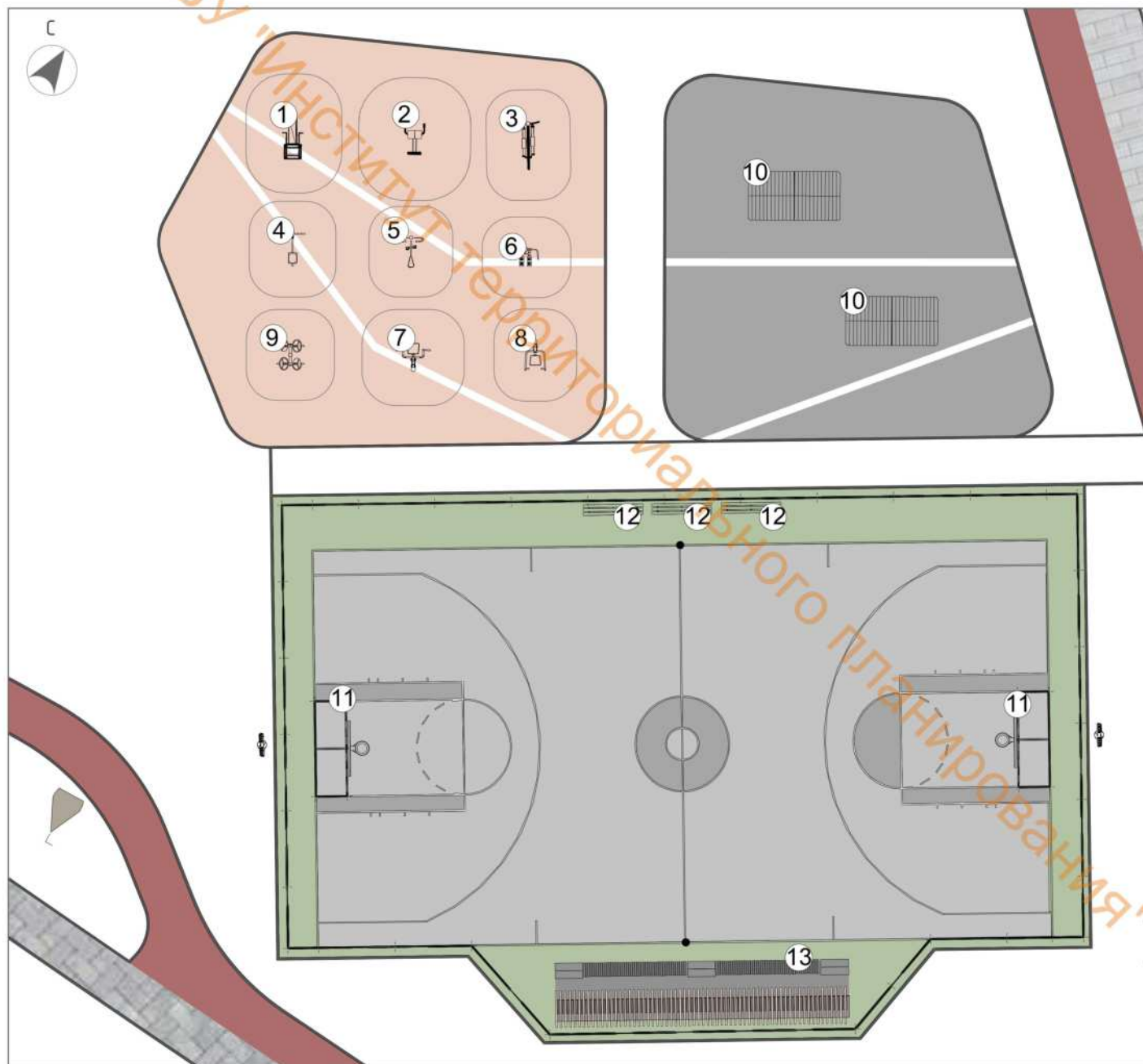


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  элементы благоустройства
-  размерные линии
-  вспомогательные линии

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	Лист
			<i>Машин</i>	17.05.23		115

РАЗМЕЩЕНИЕ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ. СПОРТИВНАЯ ПЛОЩАДКА



- 1 Спортивный тренажер «жим лежа»
Артикул: 007502
- 2 Тренажёр для спины
Артикул: 007507
- 3 Тренажёр
Артикул: 007520
- 4 Тренажёр
Артикул: 007509
- 5 Тренажёр
Артикул: 007525
- 6 Тренажёр для спины
Артикул: 007510
- 7 Тренажёр
Артикул: 007532
- 8 Тренажёр
Артикул: 007530
- 9 Тренажер
Артикул: 007550
- 10 Стол для текбола Teqball One
- Оборудование спортивное универсальное свободного доступа 7908R
- 11
- 12 Скамья садово-парковая 002202
- 13 Трибуна

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата
			<i>Машин</i>	17.05.23

ДПС-07-23

Спецификация элементов спортивной площадки

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
1	Спортивный тренажер «жим лежа» Артикул: 007502		КСИЛ	800x1640 мм	1
2	Тренажёр для спины Артикул: 007507		КСИЛ	660x800 мм	1
3	Тренажёр Артикул: 007520		КСИЛ	470x1430 мм	1
4	Тренажёр Артикул: 007509		КСИЛ	800x1640 мм	1

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

				17.05.23	Лист 1.17
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

ДПС-07-23

Спецификация элементов спортивной площадки





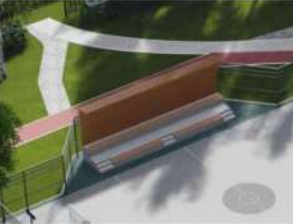
№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
5	Тренажёр Артикул: 007525		КСИЛ	760x1200 мм	1
6	Тренажёр для спины Артикул: 007510		КСИЛ	850x1470 мм	1
7	Тренажёр Артикул: 007532		КСИЛ	960x1970 мм	1
8	Тренажёр Артикул: 007530		КСИЛ	700x1770 мм	1

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

				17.05.23	ДПС-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		118

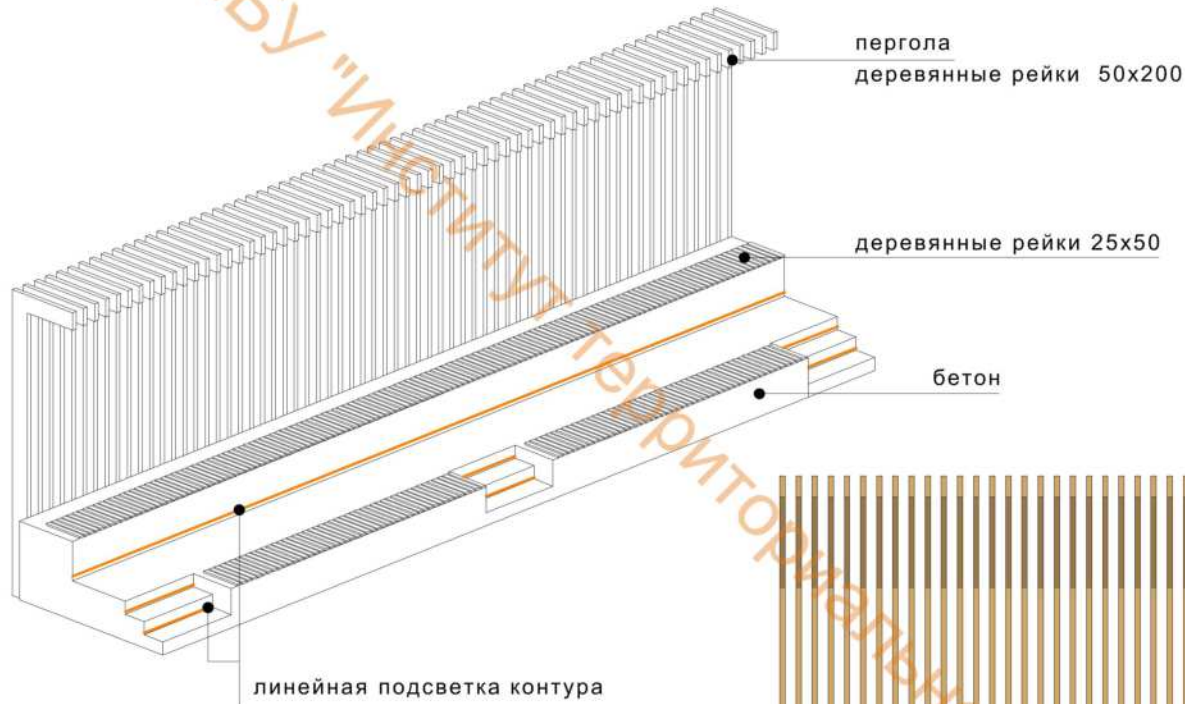
Спецификация элементов спортивной площадки

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
9	Тренажер Артикул: 007550		КСИЛ	1000x1420 мм	1
10	Стол для текбола Teqball One		Купи-спорт	3000 мм. x 1700 мм. (по сетке) x 900 мм. (по сетке)	2
11	Оборудование спортивное универсальное свободного доступа 7908R		Русские горки	3170x2520x3680	2
12	Скамья садово-парковая 002202		КСИЛ	1950x500x520	3
13	Трибуна		Индивидуальное изготовление	9600x1900x900	1

ПРИМЕЧАНИЕ

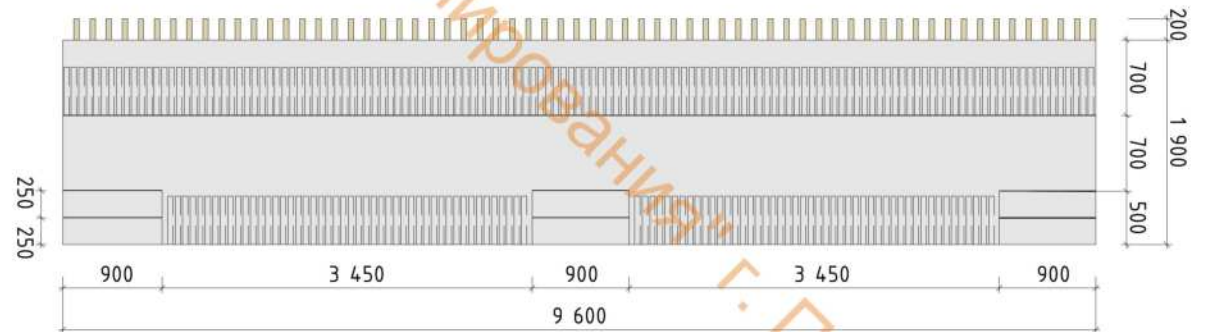
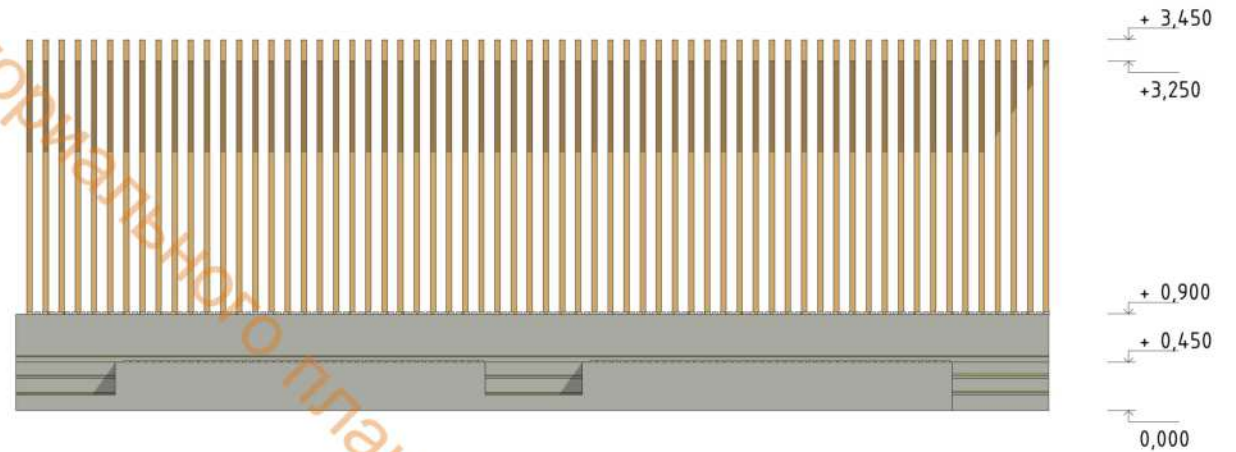
При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
				17.05.23	119
					ДПС-07-23



Цветовое решение:

- несущий каркас: бетонной основание
- декоративные панели (рейки): лиственница



ПРИМЕЧАНИЕ

для оборудования индивидуального изготовления требуется разработка рабочей документации (разработка раздела Конструктивные решения)

			<i>Шевчук</i>	17.05.23	ДПС-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		120



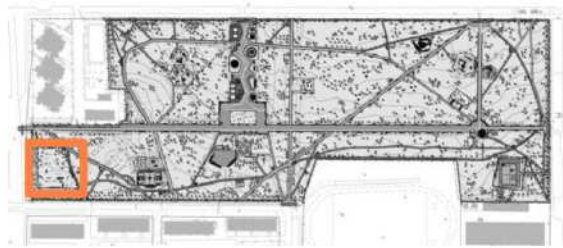
МБУ "Інститут територіального планування" г. Пермь



			<i>Маша</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

ДП5-07-23

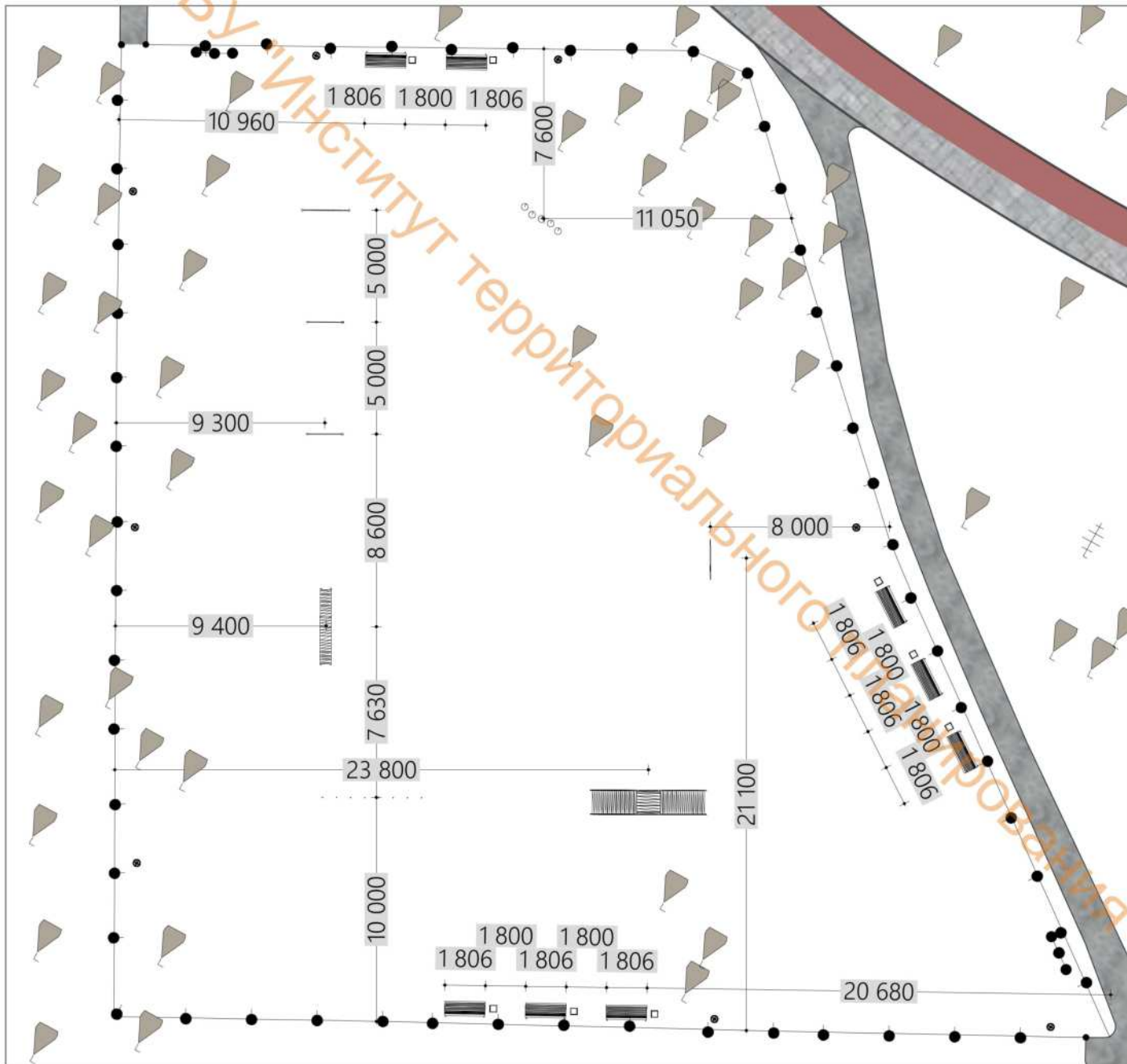
МБУ "Институт территориального планирования" г. Пермь



Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
			<i>Шаш</i>	17.05.23	122

ДПС-07-23

РАЗБИВОЧНЫЙ ПЛАН. ПЛОЩАДКА ДЛЯ ВЫГУЛА СОБАК



Площадка сохраняет свои параметры. На территории остаются стенды и урны.

Оборудование для выгула и тренировок обновляется, выполняется освещение площадки

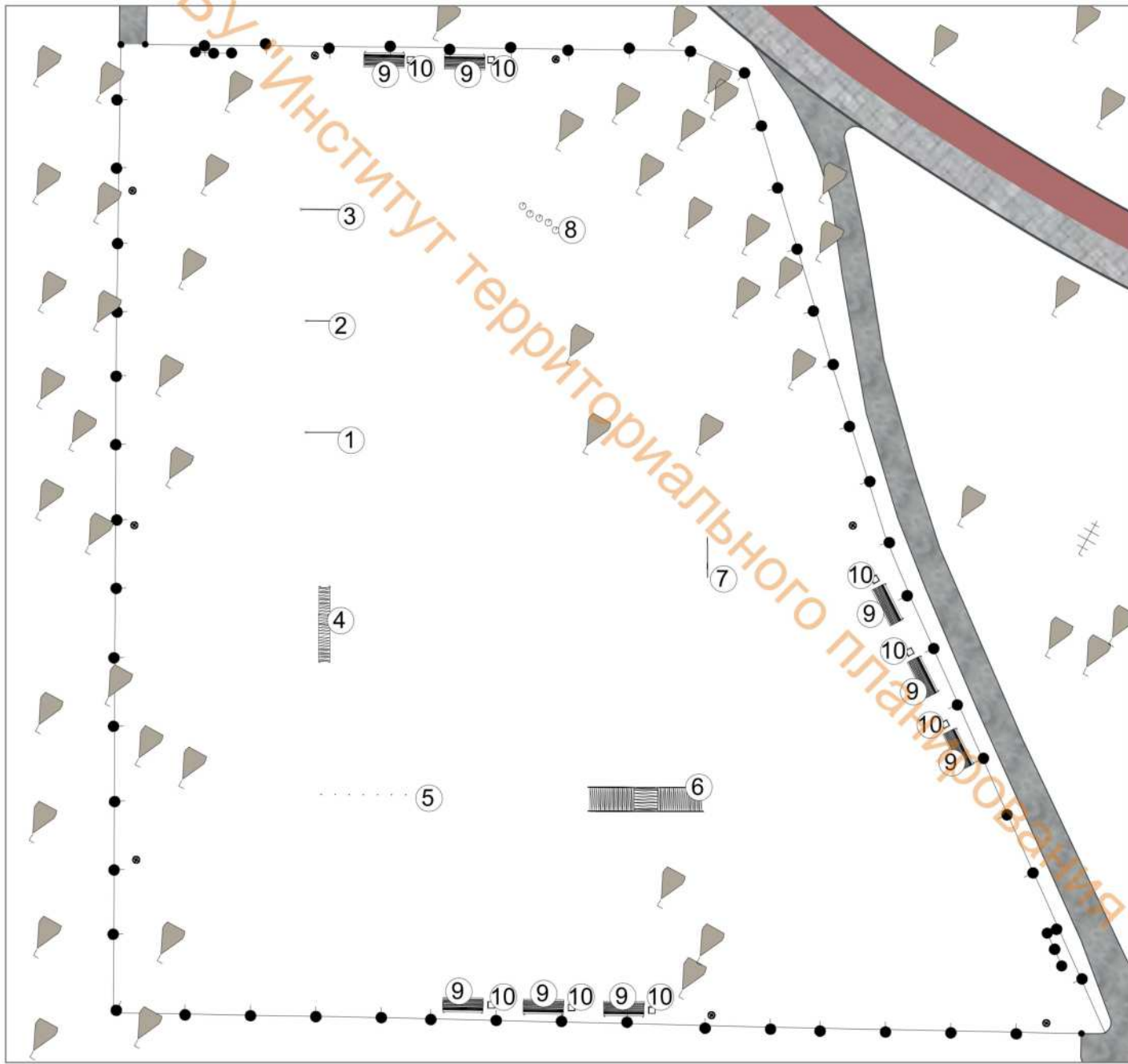
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- элементы благоустройства
- размерные линии

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата
			<i>Маша</i>	17.05.23

ДП5-07-23

РАЗМЕЩЕНИЕ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ. ПЛОЩАДКА ДЛЯ ВЫГУЛА СОБАК



МБУ "Институт территориального планирования" г. Пермь

			<i>Машин</i>	17.05.23
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата

ДПС-07-23

Спецификация элементов площадки для выгула собак

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
1	Искусственное препятствие для собак Тип 1		АДАНАТ	(дхшхв) 1650x76x500	1
2	Искусственное препятствие для собак Тип 2		АДАНАТ	(дхшхв) 1650x76x1000	1
3	Искусственное препятствие для собак Тип 3		АДАНАТ	(дхшхв) 1650x76x1500	1
4	Оборудование для собачьих площадок «Барьер БУМ1»		АДАНАТ	(дхшхв) 3440x519x900	1

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

				17.05.23		
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23	Лист 125

Спецификация элементов площадки для выгула собак

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ВИД	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
9	Скамья Etau EM151 Артикул: EM151 цвет основания: RAL 9005 дерево:лиственница		МАФмаркет	Размеры (д*ш*в): 1815*625*800 мм	8
10	Урна Nanuk NNK165 Артикул: NNK165tao RAL 9005		МАФмаркет	Размеры (д*ш*в): 315*315*1075(100) мм	8

ПРИМЕЧАНИЕ

При строительстве объекта могут быть использованы аналоги малых архитектурных форм, соответствующие установленным характеристикам.

				17.05.23		
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	Лист 127



			<i>Маша</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Підпись	Дата	

ДП5-07-23

Лист

128



			<i>Шаш</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Підпись	Дата	Лист
					129

ДП5-07-23

г. Пермь



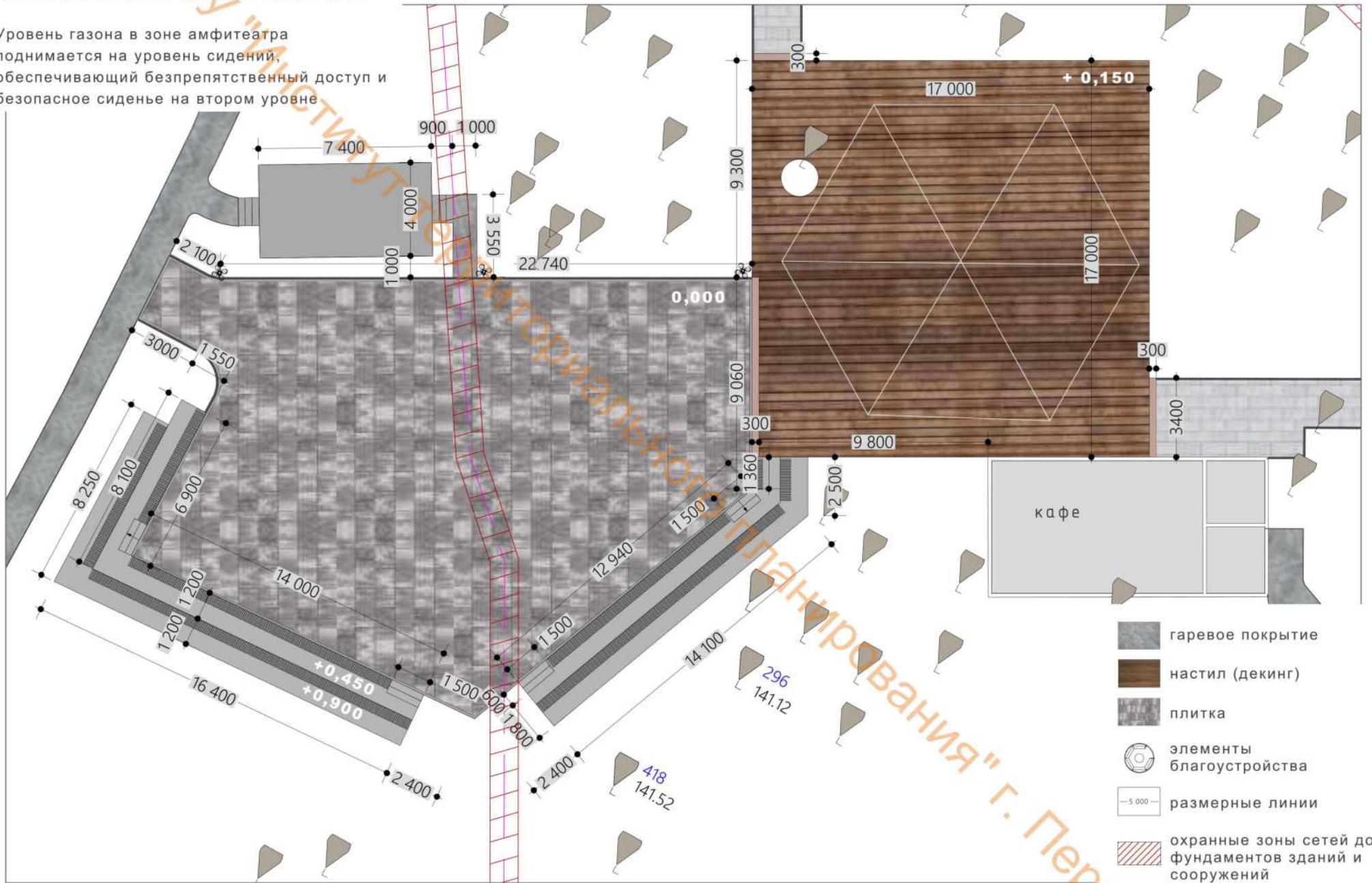
			<i>Шаш</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Підпись	Дата	Лист
					130

ДП5-07-23

РАЗБИВОЧНЫЙ ПЛАН. ЗОНА МЕРОПРИЯТИЙ

В зону мероприятий переносится существующая сцена и навес с зоны отдыха

Уровень газона в зоне амфитеатра поднимается на уровень сидений, обеспечивающий беспрепятственный доступ и безопасное сиденье на втором уровне



-  гравийное покрытие
-  настил (декинг)
-  плитка
-  элементы благоустройства
-  размерные линии
-  охранные зоны сетей до фундаментов зданий и сооружений

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата
			<i>Машин</i>	17.05.23

ДПС-07-23



			<i>Машин</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	
					Лист
					132

ДПС-07-23

г. Пермь



			<i>Маша</i>	17.05.23
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата

ДП5-07-23

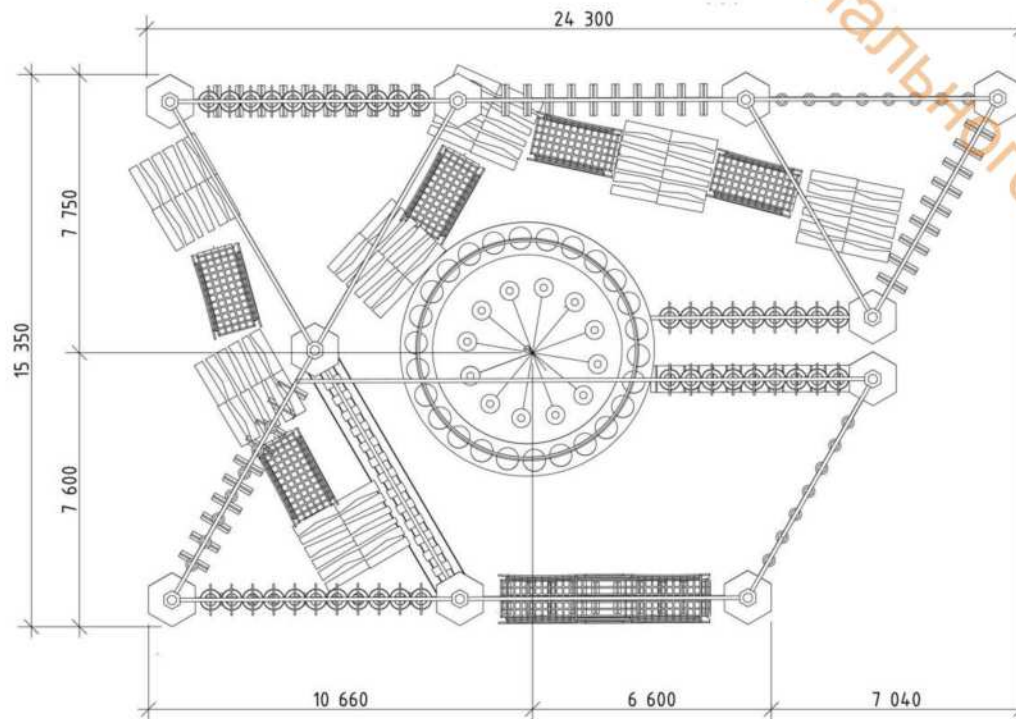
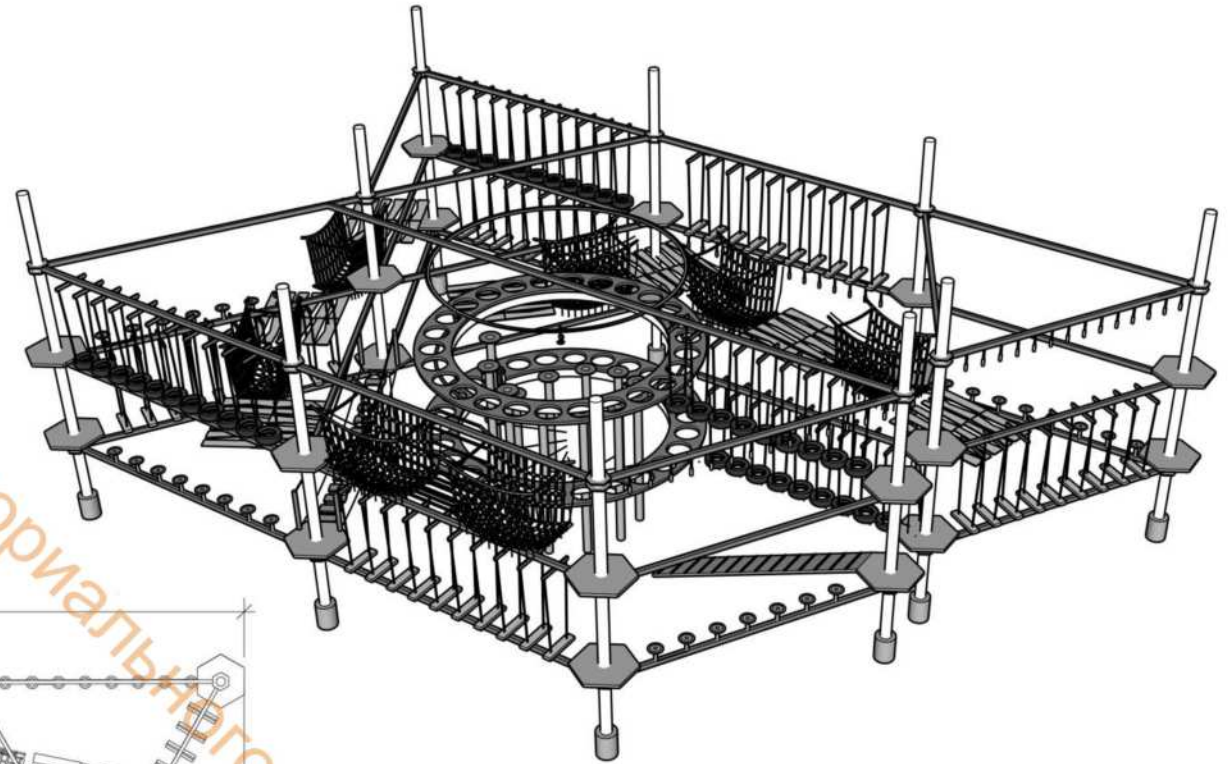
ПЕРСПЕКТИВНОЕ РАЗВИТИЕ. ВЕРЕВОЧНЫЙ ПАРК

Стационарная двухуровневая веревочная трасса со страховочными ремнями на отдельных опорах

Высота первого уровня 2,3 м
Второго уровня 2,3 м

Искусственные опоры независимы от состояния деревьев, не нарушают их целостность. Веревоочный парк устраивается на поляне, состоит из 10 опор и двухуровневой трассы

Сложность прохождения может меняться в зависимости от расположения навесного оборудования.



Создание пространства для активного отдыха в условиях современной городской среды — уверенно растущий тренд каждого муниципального образования.

Может включать маршруты:

- ▶ детский;
- ▶ подростковый;
- ▶ семейный;
- ▶ экстремальный

ПРИМЕЧАНИЕ

для оборудования индивидуального изготовления требуется разработка рабочей документации (разработка раздела Конструктивные решения)

			<i>Маша</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
					134

ДП5-07-23



			<i>Маша</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Підпись	Дата	Лист
					135

ДП5-07-23

г. Пермь

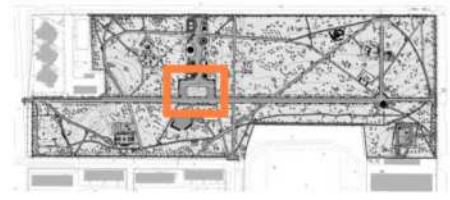


			<i>Шаш</i>	17.05.23		Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23	136



			<i>Шашу</i>	17.05.23	Лист 137
Изм.	Лист	№Докум	Підпис	Дата	

ДП5-07-23



			<i>Шаш</i>	17.05.23	
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	

ДПС-07-23

Лист
138

Вечерний сценарий работы



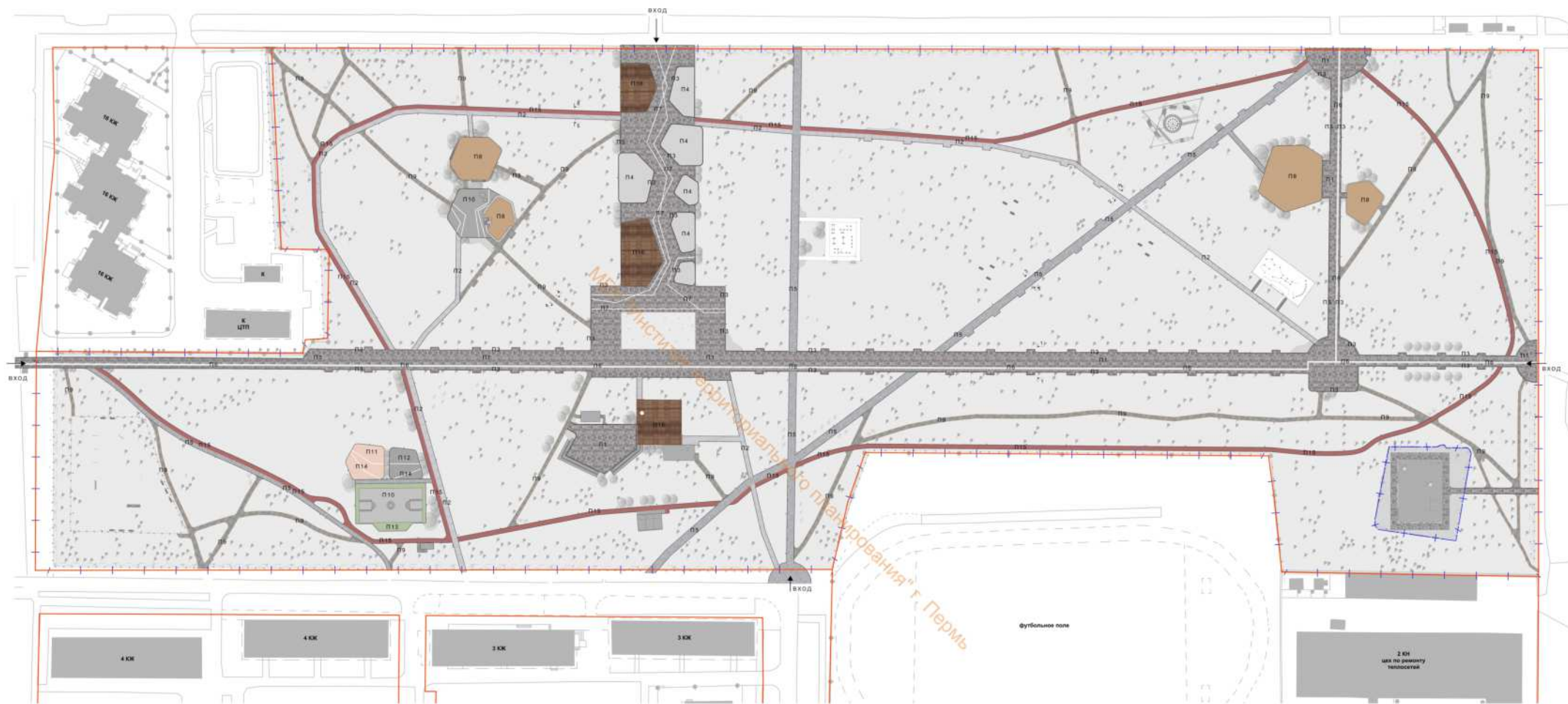
Дневной сценарий работы



			<i>Шашкина</i>	17.05.23	ДПС-07-23	Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата		139



			<i>Шаш</i>	17.05.23		Лист
Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23	140



- ПОКРЫТИЕ**
- Основные линии движения Пешеходное покрытие
 - Беговая дорожка Резиновое покрытие
 - Второстепенные линии связи Гаревое покрытие
 - Бордюрный камень
 - Металлический бортик для газона
- ПРОЧИЕ ПОЗИЦИИ**
- утвержденные красные линии
 - граница земельных участков

ВЕДОМОСТЬ ПОКРЫТИЙ

№	Наименование	Расположение	Вид	Цвет	Кол-во (м ²)	№	Наименование	Расположение	Вид	Цвет	Кол-во (м ²)
П1	Тротуарная плитка "Мегалон" 6 а. П.В. ООО "Выбор"	главная аллея, эскалатор		кварцит	6 985 в основной участок 73,08 из резервного участка (отметка)	П6	Каждат В.З.Х.В. 200x200x80 мм 2р. ООО "Выбор"	путеводитель для МЗН		белый	481 в основной участок 8 из резервного участка (отметка)
П2	Старый тротуар 6.1.Ф.В. ООО "Выбор"	второстепенные дорожки		серый	1 180,8	П7	Камни мозаичные "АКТИС"	декоративные элементы главной площадки		белый	84,2
П3	Каждат В.З.Х.В. 100x100x80 мм 2р. ООО "Выбор"	стационарные элементы		серый	378 в основной участок 18,22 из резервного участка (отметка)	П8	Песок	детские площадки		природный	833,1
П4	Привультовые В.10.П.В. 300x100x80 мм	покрытие площадки аттракциона		серый	792,8	П9	Гаревое покрытие (гранитная крошка)	тропинки		природный серый	2 158,7 в основной участок 14 из резервного участка (отметка)
П5	Привультовые В.10.П.В. 300x100x80 мм ООО "Выбор"	второстепенные дорожки		серый	1 428,8 в основной участок 86,53 из резервного участка (отметка)	П10	Резиновое покрытие	детские площадки, универсальная спортивная площадка		серый	493,1

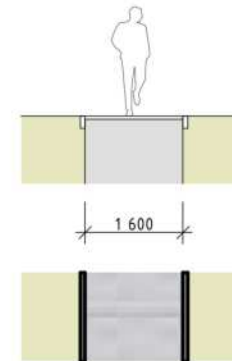
П11	Резиновое покрытие	площадка уличных тренажеров		бежевый	169,2
П12	Резиновое покрытие	площадка столов для футбола, универсальная спортивная площадка		темно-серый	152,5
П13	Резиновое покрытие	универсальная спортивная площадка		зеленый	126
П14	Резиновое покрытие	декоративные элементы		белый	28,5
П15	Резиновое покрытие	беговая дорожка		бордовый	1 785,5
П16	Деминг	площадка камня, площадка универсальной спортивной площадки		костяночная	544,8

Бордюрный камень БК1 ВР100.25.8		серый	5 919 в основной участок 43 из резервного участка (отметка)
МК1 Металлический бортик		серый	2 133 в основной участок 17 из резервного участка (отметка)

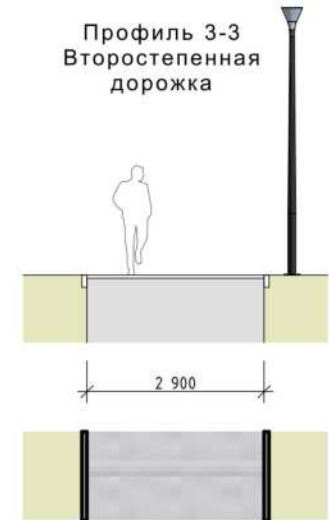
ИТ-01-01									
Документ проектной документации									
Таблица 1. Сводный перечень работ									
№	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость	Итого				
1	1	1	1	1	1				
2	2	2	2	2	2				
3	3	3	3	3	3				
4	4	4	4	4	4				
5	5	5	5	5	5				
6	6	6	6	6	6				
7	7	7	7	7	7				
8	8	8	8	8	8				
9	9	9	9	9	9				
10	10	10	10	10	10				
11	11	11	11	11	11				
12	12	12	12	12	12				
13	13	13	13	13	13				
14	14	14	14	14	14				
15	15	15	15	15	15				
16	16	16	16	16	16				
17	17	17	17	17	17				
18	18	18	18	18	18				
19	19	19	19	19	19				
20	20	20	20	20	20				
21	21	21	21	21	21				
22	22	22	22	22	22				
23	23	23	23	23	23				
24	24	24	24	24	24				
25	25	25	25	25	25				
26	26	26	26	26	26				
27	27	27	27	27	27				
28	28	28	28	28	28				
29	29	29	29	29	29				
30	30	30	30	30	30				
31	31	31	31	31	31				
32	32	32	32	32	32				
33	33	33	33	33	33				
34	34	34	34	34	34				
35	35	35	35	35	35				
36	36	36	36	36	36				
37	37	37	37	37	37				
38	38	38	38	38	38				
39	39	39	39	39	39				
40	40	40	40	40	40				
41	41	41	41	41	41				
42	42	42	42	42	42				
43	43	43	43	43	43				
44	44	44	44	44	44				
45	45	45	45	45	45				
46	46	46	46	46	46				
47	47	47	47	47	47				
48	48	48	48	48	48				
49	49	49	49	49	49				
50	50	50	50	50	50				



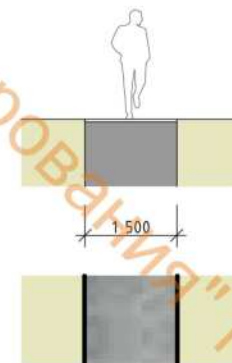
Профиль 2-2
Второстепенная дорожка



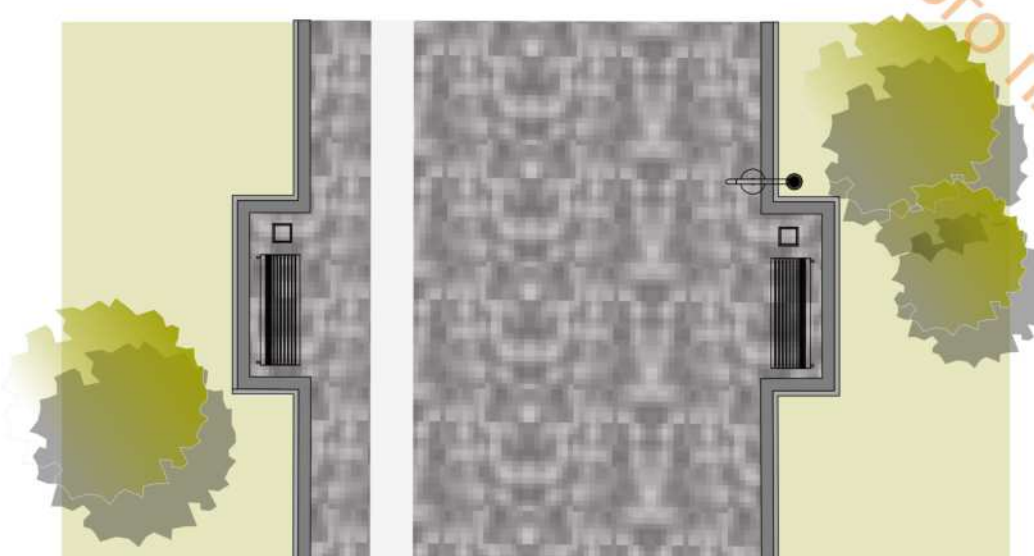
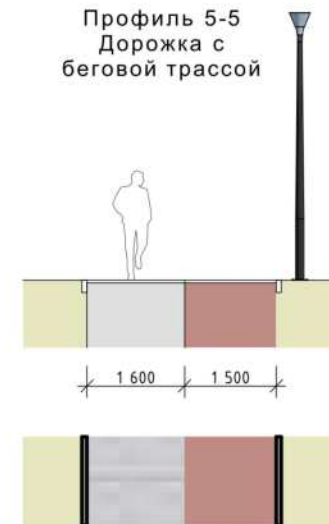
Профиль 3-3
Второстепенная дорожка



Профиль 4-4
Второстепенная дорожка

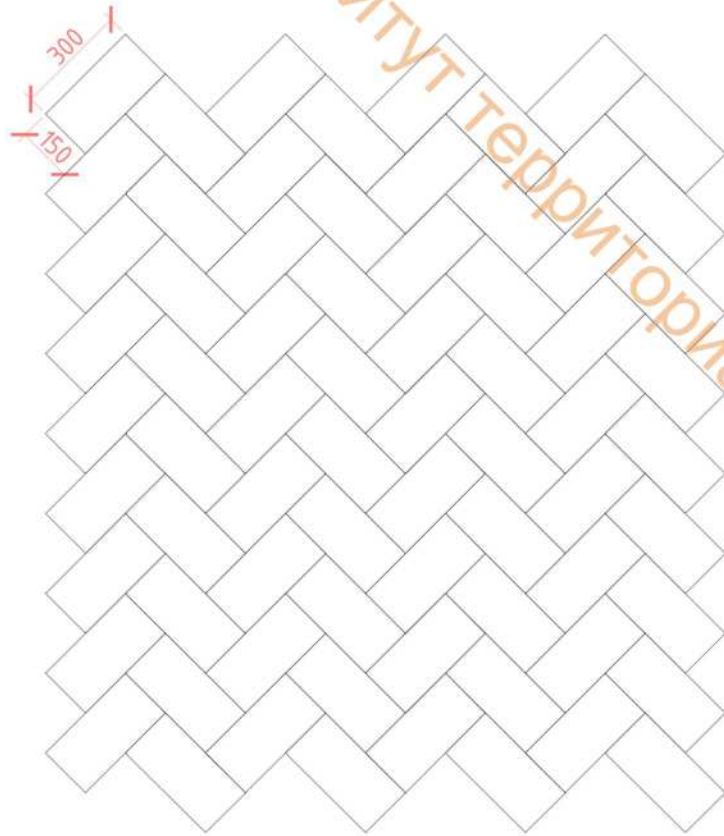


Профиль 5-5
Дорожка с беговой трассой

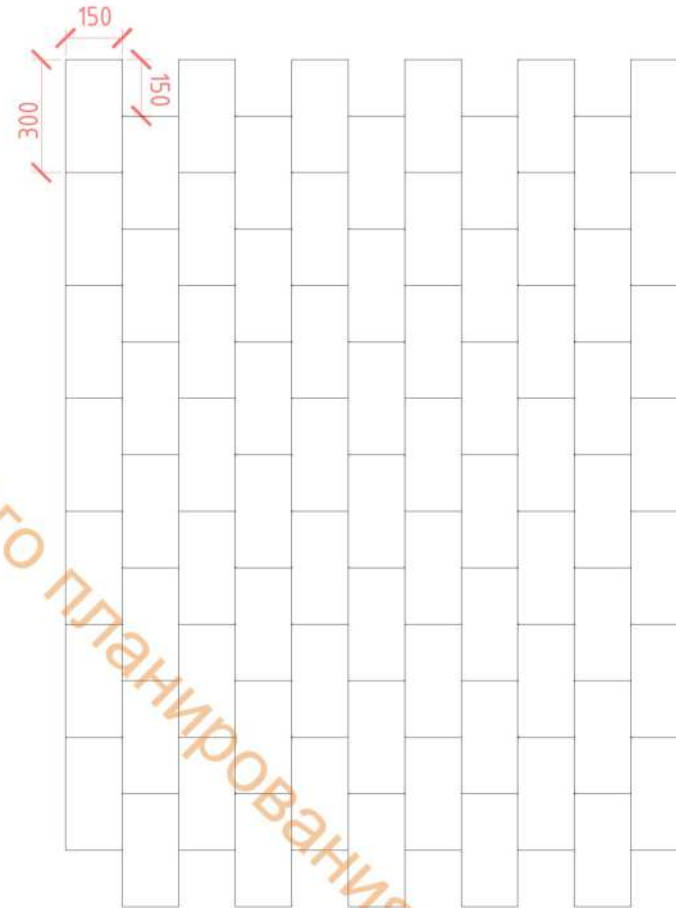


Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23	Лист
			<i>Маша</i>	17.05.23		143

Прямоугольник 10.П.8 300x150x80
Раскладка "елочка"



Прямоугольник 10.П.8 300x150x80
Раскладка прямая



Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
			<i>Маша</i>	17.05.23	144

Схема раскладки формы Новый город 3.Фсм.8

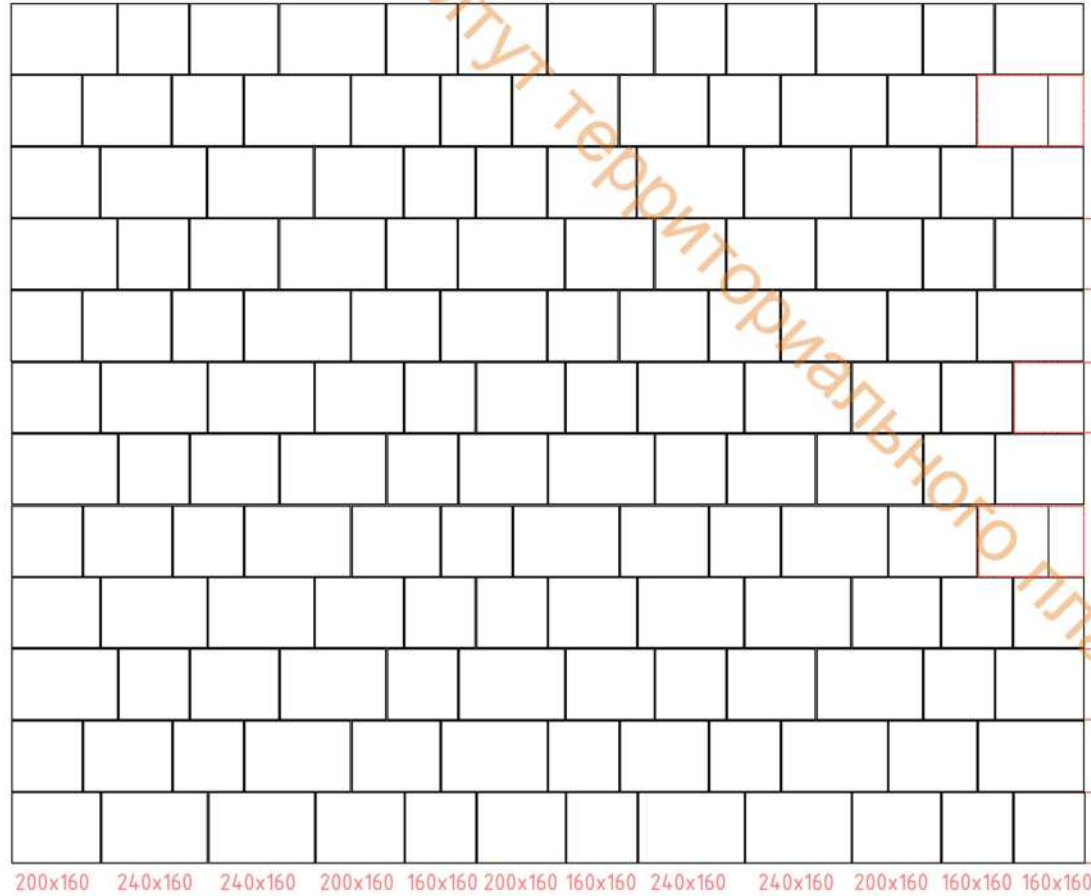
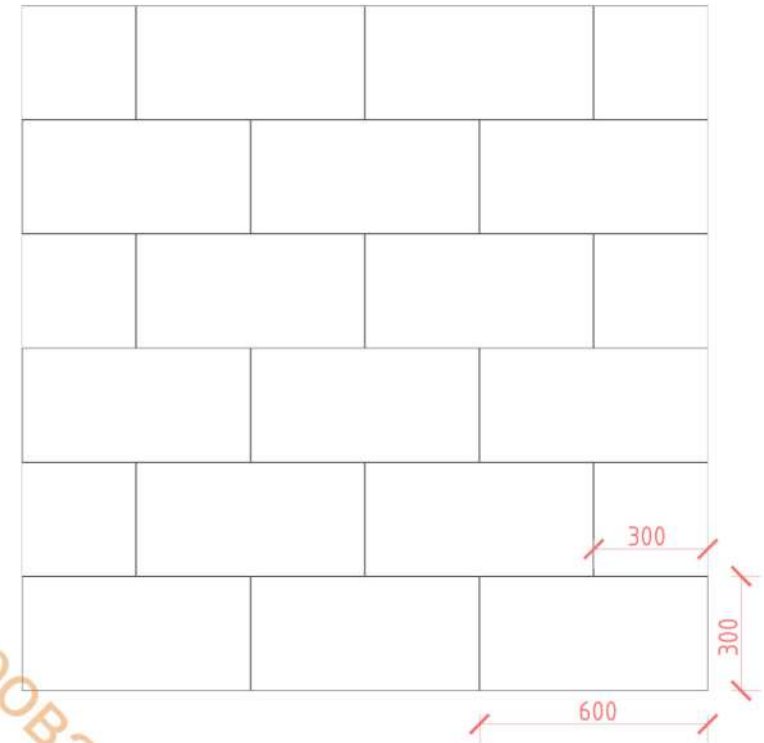


Схема раскладки Мегapolis Б.5.П.8

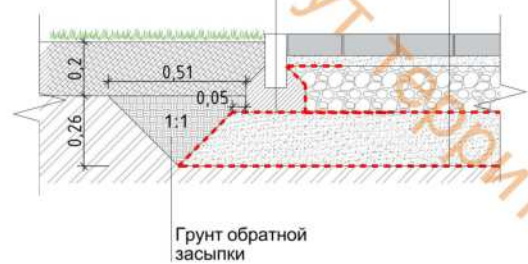


МБУ "ИНСТИТУТ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ И ДИЗАЙНА"

Сопряжение тротуара с газоном

Бортовой бетонный камень БР100.20.8 по ГОСТ 6665-91

Бетон В15 по ГОСТ 26633-15



- Камень мощения, h=0,08 м
- Песок для строительных работ 1 класса по ГОСТ 8736 крупностью не ниже мелкого, h=0,04 м
- Щебень не менее М600 фр. 20-40 мм с расклиновкой фр. 5-10, h=0,17 м
- Геотекстиль, 150 г/м² ГОСТ 33068-2014, 1 слой
- Песок средней крупности ГОСТ 8736-2014, h=0,2 м
- Геотекстиль, 150 г/м² ГОСТ 33068-2014, 1 слой
- Уплотненный грунт коэф. уплотнения 0,98

Грунт обратной засыпки

Покрытие детских площадок



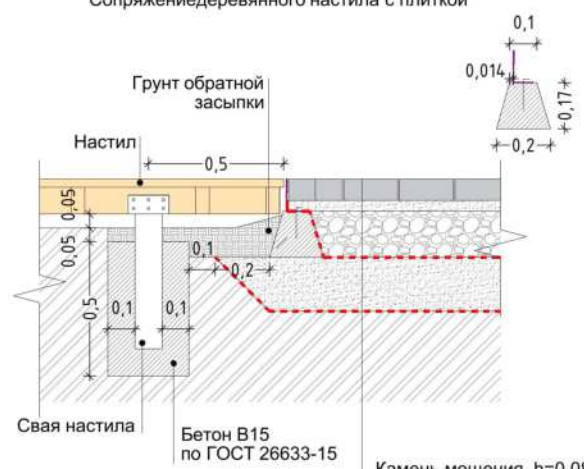
Бортовой бетонный камень БР100.20.8 по ГОСТ 6665-91

Бетон В15 по ГОСТ 26633-15

- Речной песок ,фр- 0,2-2,0 мм, h=0,3 м
- Геотекстиль, 150 г/м² ГОСТ 33068-2014, 2 слоя
- Уплотненный грунт коэф. уплотнения 0,98

Грунт обратной засыпки

Сопряжение деревянного настила с плиткой

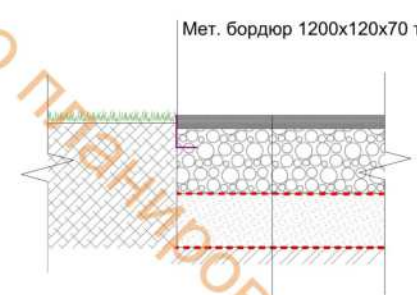


- Камень мощения, h=0,08 м
- Песок для строительных работ 1 класса по ГОСТ 8736 крупностью не ниже мелкого, h=0,04 м
- Щебень не менее М600 фр. 20-40 мм с расклиновкой фр. 5-10, h=0,17 м
- Геотекстиль, 150 г/м² ГОСТ 33068-2014, 1 слой
- Песок средней крупности ГОСТ 8736-2014, h=0,2 м
- Геотекстиль, 150 г/м² ГОСТ 33068-2014, 1 слой
- Уплотненный грунт коэф. уплотнения 0,98

Свая настила

Бетон В15 по ГОСТ 26633-15

Покрытие пешеходных дорожек



- Гранитный остев фр. 0-5 ГОСТ 31424-2010, h=0,05 м
- Щебень не менее М600 фр. 20-40 мм с расклиновкой фр. 5-10, h=0,24 м
- Геотекстиль, 150 г/м² ГОСТ 33068-2014, 1 слой
- Песок средней крупности ГОСТ 8736-2014, h=0,2 м
- Геотекстиль, 150 г/м² ГОСТ 33068-2014, 1 слой
- Уплотненный грунт коэф. уплотнения 0,98

Мет. бордюр 1200x120x70 толщина 1,5

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата
			<i>Машин</i>	17.05.23

ДП5-07-23

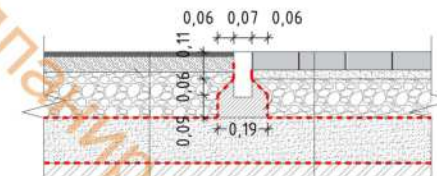
Сопряжение плитки и гаревого покрытия



Бортовой бетонный камень
БР100.20.8 по ГОСТ 6665-91
Бетон В15 по ГОСТ 26633-15

Камень мощения, h=0,08 м
Песок для строительных работ 1 класса по ГОСТ 8736
крупностью не ниже мелкого, h=0,04 м
Щебень не менее М600 фр. 20-40 мм
с расклиновкой фр. 5-10, h=0,17 м
Геотекстиль, 150 г/м² ГОСТ 33068-2014, 1 слой
Песок средней крупности ГОСТ 8736-2014, h=0,2 м
Геотекстиль, 150 г/м² ГОСТ 33068-2014, 1 слой
Уплотненный грунт коэф. уплотнения 0,98

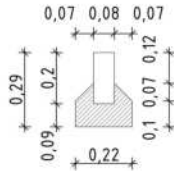
Сопряжение плитки и резинового покрытия



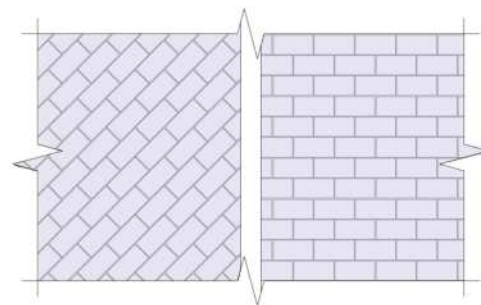
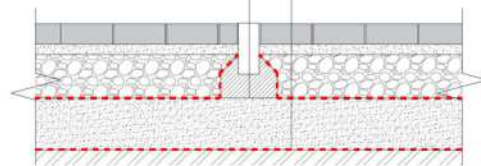
Цветная каучуковая крошка EPDM, h=0,005
Резиновое покрытие (черная резина)
ГОСТ Р 58726-2019, h=0,015
Крупнозернистый асфальтобетон
по ГОСТ 9128-97, h=0,07
Щебень не менее М600 фр. 20-40 мм.
с расклиновкой фр. 5-10, h=0,2
Геотекстиль, 150 г/м² ГОСТ 33068-2014, 1 слой
Песок средней крупности ГОСТ 8736-2014, h=0,2 м
Геотекстиль, 150 г/м² ГОСТ 33068-2014, 1 слой
Уплотненный грунт коэф. уплотнения 0,98

Камень мощения, h=0,08 м
Песок для строительных работ 1 класса по ГОСТ 8736
крупностью не ниже мелкого, h=0,04 м
Щебень не менее М600 фр. 20-40 мм
с расклиновкой фр. 5-10, h=0,17 м
Геотекстиль, 150 г/м² ГОСТ 33068-2014, 1 слой
Песок средней крупности ГОСТ 8736-2014, h=0,2 м
Геотекстиль, 150 г/м² ГОСТ 33068-2014, 1 слой
Уплотненный грунт коэф. уплотнения 0,98

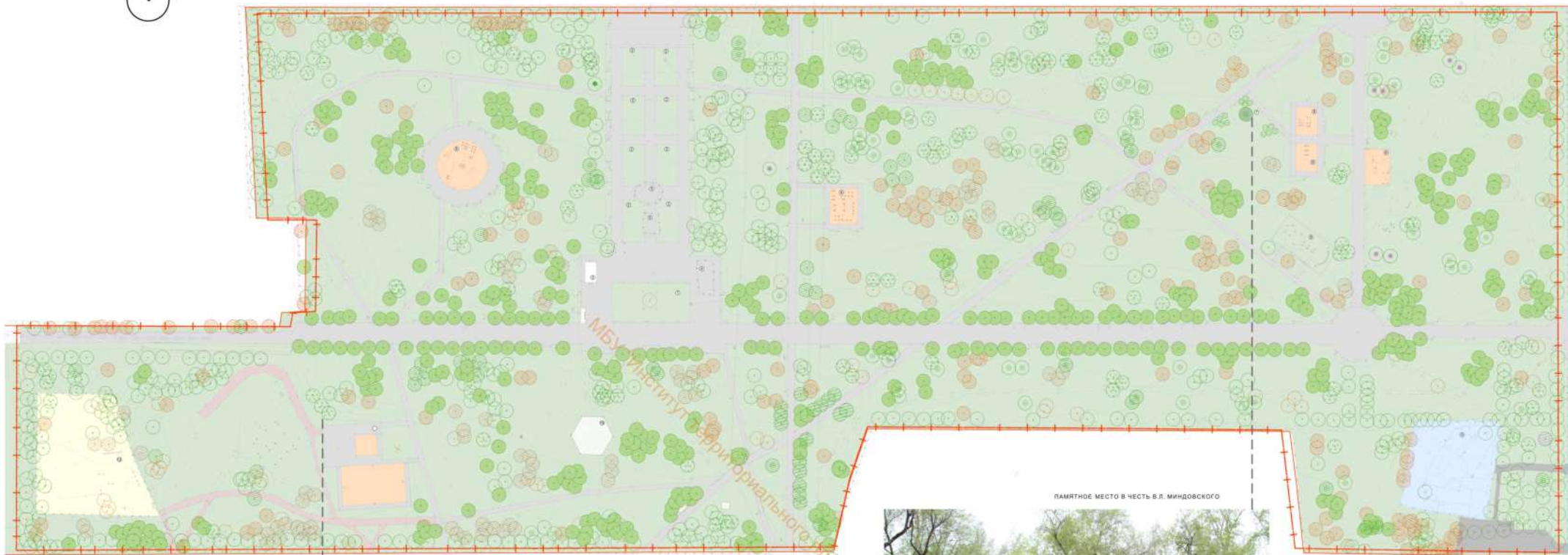
Сопряжение разных видов плитки



Бортовой бетонный камень
БР100.20.8 по ГОСТ 6665-91
Бетон В15 по ГОСТ 26633-15



Примечание:
1. Борт устанавливается в тех местах, где
требуется укрепить край из подрезанных
каменной мощения



ЦВЕТЕНИЕ ГРУШИ УСУСЬРИЙСКОЙ У СПОРТИВНОЙ ПЛОЩАДКИ



ВИДОВОЙ СОСТАВ ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ НА ТЕРРИТОРИИ САДА ИМ. В.Л. МИНДОВСКОГО*

Вид растений		Количество, шт.	Доля, %
русские	латинские		
Деревья кустарники			
Листопадная (24 в. (200000))	Липа	28	1,5
Сосна (100000000)	Рябина черная	15	1
Тополь	Тополь	1	менее 0,1
Деревья листопадные			
Вишня	Вишня	508	30
Ясень	Ясень	2	менее 0,1
Ясень	Ясень	27	1,6
Клен	Клен	213	13
Липа европейская	Липа европейская	33	3,5
Рябина обыкновенная	Рябина обыкновенная	62	4
Тополь	Тополь	526	30
Черемуха Маака	Черемуха Маака	36	8
Ива пестрая	Ива пестрая	123	7
Кустарники листопадные			
Сирень	Сирень	7	0,4
Сирень	Роза шиповника	1	менее 0,1
Виноград	Виноград	1683	100

Примечание:
 * Существующий видовой древесный состав в Саду им. В.Л. Миндовского определен на основе простого подсчета каждой учетной единицы, указанной в ведомости древесных насаждений, являющейся приложением к топографической съемке.

ПАМЯТНОЕ МЕСТО В ЧЕСТЬ В.Л. МИНДОВСКОГО



ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

№ инв.	Наименование	Примечание
1	Здание школы	
2	Клубы	
3	Сараи	
4	Ангары "Перевозки"	
5	Хлебный	
6	Площадка с гаражами	
7	Помещение в честь В.Л. Миндовского	
8	Детская площадка	
9	Сараи №№24	
10	Маяк	
11	Спортивная площадка	
12	Площадка для игры в футбол	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- утвержденные красные линии
- граница рассматриваемой территории
- Листопадная
- Сосна
- Тополь
- Береза
- Ясень
- Ива
- Ива "Тавяки Миндовского"
- Ива пестрая "Мака"
- Клен
- Липа
- Рябина
- Черемуха Маака
- Иблоня
- Сирень
- Шиповник

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ТИПОВ ПОКРЫТИЯ

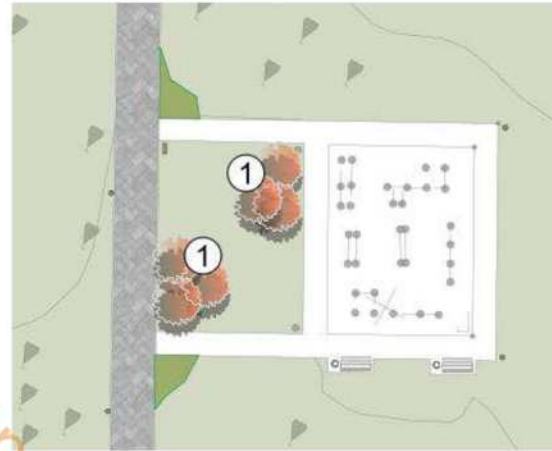
Обозначение	Тип покрытия	Примечание
	Асфальтобетон	
	Асфальтобетон с щебнем	
	Бетон	
	Рыбная крошка	
	Песчаная крошка	
	Песчаная крошка	
	Песчаная крошка	

25.07.23									
Документ подготовлен на территории ТОО "ИП" им. Миндовского									
№	Имя	Фамилия	Инициалы	Подпись	Дата	Подпись	Дата	Подпись	Дата
1	Иванов	Иван	Иванович		25.07.23	Иванов	Иван	Иванович	25.07.23
2	Петров	Петр	Петрович		25.07.23	Петров	Петр	Петрович	25.07.23

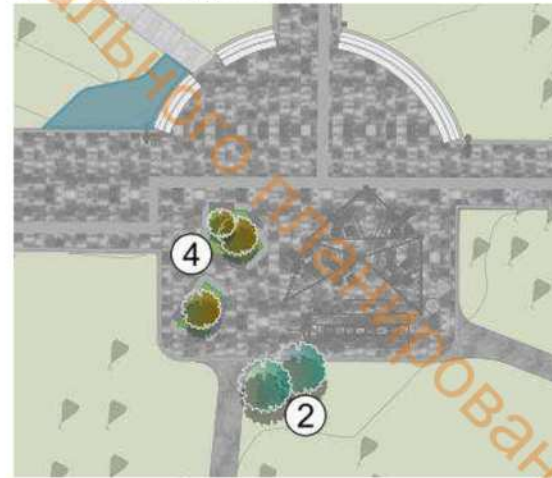
ФРАГМЕНТ 3
ЗОНА АТТРАКЦИОНОВ



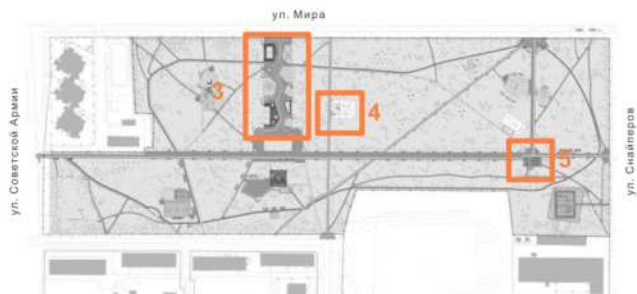
ФРАГМЕНТ 4
ВОРКАУТ



ФРАГМЕНТ 5
ПЛОЩАДЬ ФУДТРАКА



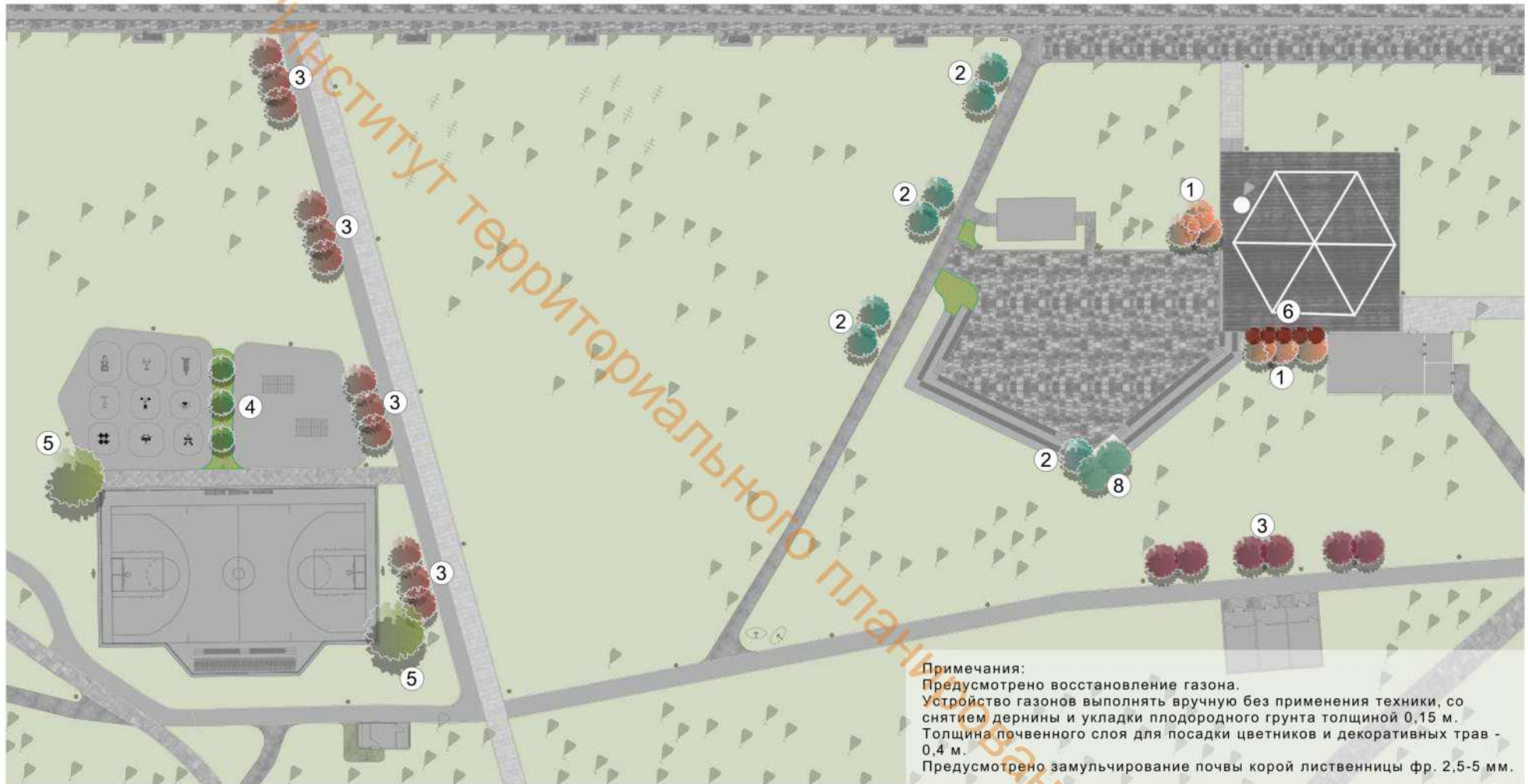
АНАЛОГИ ОЗЕЛЕНЕНИЯ



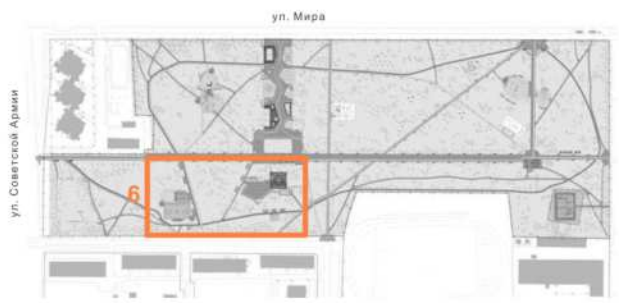
- высадка злаковых растений
- высадка биодренажных культур
- планируемые кустарники
- планируемые деревья

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23					Лист
										150

ФРАГМЕНТ 6
АМФИТЕАТР И СПОРТИВНАЯ ЗОНА

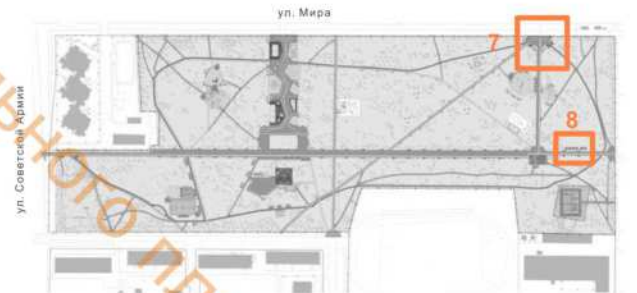
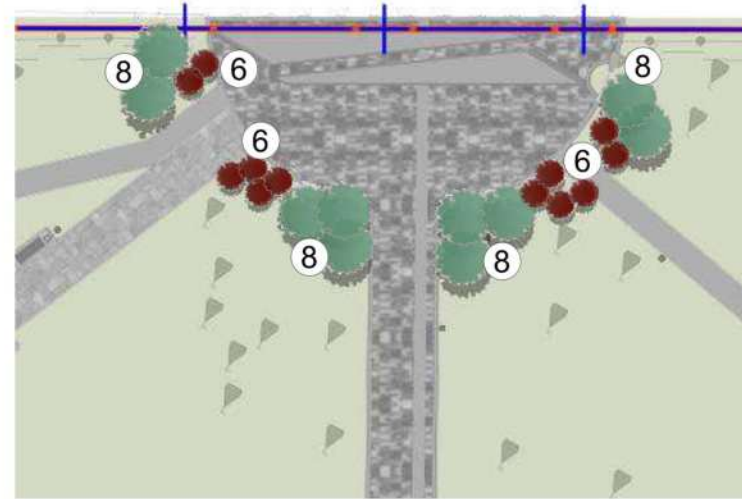
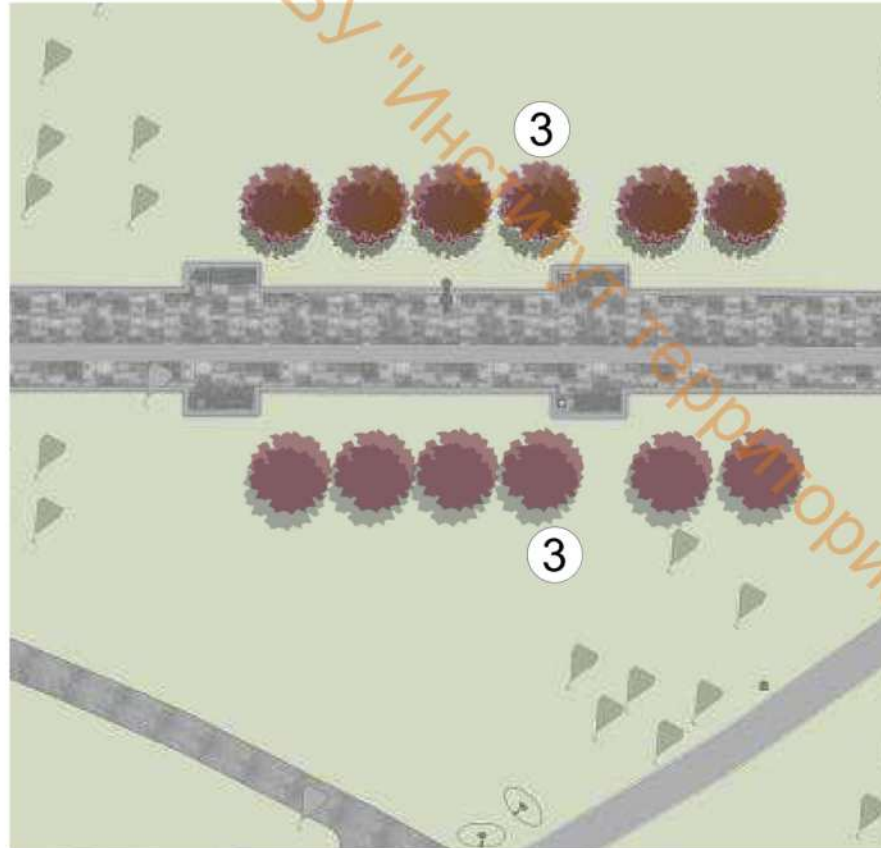


Примечания:
 Предусмотрено восстановление газона.
 Устройство газонов выполнять вручную без применения техники, со снятием дернины и укладки плодородного грунта толщиной 0,15 м.
 Толщина почвенного слоя для посадки цветников и декоративных трав - 0,4 м.
 Предусмотрено замульчирование почвы корой лиственницы фр. 2,5-5 мм.



-  высадка злаковых растений
-  планируемые кустарники
-  планируемые деревья

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	Лист
			<i>Маша</i>	17.05.23		151











АССОРТИМЕНТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ЗЕЛЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ

Поз.	Наименование породы или вида насаждения	Фотокаталог	Высота дерева/куса-ка, м	Кол-во, шт.	Примечание
8	Спирея серая (Spiraea cinerea) "Grefsheim"/эквивалент Спирея японская (Spiraea japonica)		0,6-0,8	12	В высоту достигает до 1,5-2 м. в ширину до 2 м. Листья узколанцетные, заостренные, серо-зеленого оттенка, осенью лимонно-желтые. Цветет в середине мая в июне, цветки снежно-белые, густо покрывают ветви по всей длине.
9	Спирея японская (Spiraea japonica) "Golden Princess"/эквивалент Спирея японская (Spiraea japonica) "Goldflame"/эквивалент Спирея японская (Spiraea japonica) "Firelight"		0,2-0,4	6	В высоту достигает 0,6 м, в ширину 1,0-1,2 м. Листья продолговато-яйцевидные, желтого и салатового оттенка, осенью приобретают оранжево-красный оттенок. Цветет в июне-июле, цветки розовые и мелкие.

Примечания:
 Сирень венгерская и барбарис тунберга высаживаются в виде букетной посадки (3 шт. в яму).
 Туя западная (поз.4) высаживается в кадки.
 При возможности заглубления на 0,8 м. и более и при длине и ширине ямы 1,0x1,0 м и более возможно посадить Липу мелколистную (поз. 7). При отсутствии такой возможности высаживаем Тую западную (поз. 7).

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	Лист
				17.05.23		152

АССОРТИМЕНТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Поз.	Наименование породы или вида насаждения	Фотокаталог	Высота дерева/куса-ка, м	Кол-во, шт.	Примечание
1	Гортензия метельчатая (Hydrangea paniculata) "Limelight"		0,8-1,0	39	В высоту и ширину достигает 2 м. Листья продолговатые, темно-зеленых оттенков. Цветет с середины июля по сентябрь. Соцветия достигают до 20-30 см, в начале цветения в тени зеленоватые (цвет лайма), на солнце – чисто белые, в конце цветения розовеют.
2	Яблоня ягодная-сибирская (Malus sibirica)/ эквивалент Яблоня ягодная (Malus baccata) "Street Parade"		2,5-3,0	25	В высоту может достигать 5-10 м. Листья сверху зеленые и глянцевые, снизу бледнее, осенью приобретают желтый оттенок. Цветки белые, до 4-5 см. Цветение начинается в мае-июне.
3	Сирень венгерская (Syringa josikaea)		1,2-1,5	90	В высоту достигает 3-5 м. Листья темно-зеленые с сизовой изнанкой. Цветет в июне 20-25 дней. Соцветия узкие, пирамидальные фиолетовых оттенков.
4	Туя западная (Thuja occidentalis) "Hoseri"/ эквивалент Туя западная (Thuja occidentalis) "Little Gem"		0,2-0,4	6	В высоту достигает 0,6-0,8 м. Хвоя густая, чешуйчатая, весной и летом - темно-зеленая, а осенью приобретает бронзовый оттенок.
5	Вяз обыкновенный (гладкий) (Ulmus laevis)		3,0-3,5	6	В высоту достигает до 35 м. Кора морщинистая, ветви блестящие с седым налетом. Листья цельные, неравнобокие, имеют темно-зеленый оттенок, осенью становится бурой.
6	Барбарис Тунберга (Berberis thunbergii) "Bagatelle"		0,15-0,2	117	В высоту достигает 0,3 м., а в ширину 0,6 м. Листья на солнце насыщенного темно-красного цвета, в тени зелено-красные. Осенью ярко-красные.
7	Туя западная (Thuja occidentalis) "Holmstrup"		1,2-1,5	5	В высоту достигает 2 м, а в ширину 1,0-1,2 м. Крона плотная колонновидная. Хвоя густая, чешуйчатая, темно-зеленого оттенка в течении всего года.
7	Липа мелколистная "Greenspire"(Tilia cordata)/эквивалент Липа мелколистная (Tilia cordata)		2,5-3,0	5	В высоту достигает 15 м. Листья округлые, с сердцевидным основанием и оттянутой верхушкой без острого конца.

Примечания:

Сирень венгерская и барбарис тунберга высаживаются в виде букетной посадки (3 шт. в яму).










Туя западная (поз.4) высаживается в кадки.

При возможности заглубления на 0,8 м. и более и при длине и ширине ямы 1,0х1,0 м и более возможно посадить Липу мелколистную (поз. 7). При отсутствии такой возможности высаживаем Тую западную (поз. 7).

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
				17.05.23	153

ДП5-07-23

АССОРТИМЕНТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ДЕКОРАТИВНЫХ ТРАВ И ЦВЕТУЩИХ КОМПОЗИЦИЙ

Поз.	Наименование	Фотокаталог	Плотность посадки шт/м2	Минимальные параметры рассады, м.	Примечание
Многолетние злаки					
1	Вейник остроцветковый "Karl Foerster"		10	0,3-0,4	Имеет прочные стебли до 2 м. высотой. Листья зеленые, сохраняют свой цвет все лето. Метелки рыхлые, слегка пурпурные, в конце лета становятся узкими и приобретают желтовато-пшеничный оттенок.
2	Щучка дернистая		9	0,2-0,3	Вечнозеленый злак. Листья имеют темно-зеленый оттенок, слегка шершавые. Соцветия появляются в конце июня - начале июля, изменяя свой цвет по мере созревания от зеленого до бронзово-коричневого.
3	Молиния голубая		15	0,3-0,5	Стебель в высоту достигает 40-90 см, к осени приобретает золотистый цвет. Листья узкие, часто сероватые или сизовато-зеленые. Соцветие-метелка узкая, синевато-фиолетовая или желтоватая. Зацветает в августе.
Многолетние цветочные культуры					
4	Астра очиктолистная		6	0,2-0,3	В высоту достигает 60-120 см. Соцветия корзинки собраны в рыхлый зонтик лилового оттенка. Цветет в августе-сентябре.
5	Астранция большая "Ruby Wedding"		9	0,2-0,3	Над розеткой изящных пальчато-лопастных листьев поднимается целое облако соцветий-звездочек. Цветки и обертки чаще всего отличаются по оттенку (бордового), что придает дополнительную выразительность. Цветет в июне - июле.
6	Котовник Фассена "Blue Wonder"		9	0,2-0,3	Многолетник с сильноразветвленными побегами в высоту 40-50 см. Листья серо-зеленые. Соцветия колосовидные, сине-голубого оттенка. Цветет в июне-сентябре.
7	Манжетка мягкая		6	0,2-0,3	Достигает в высоту 45-50 см. Листья округлые, опущенные, собранные в прикорневую зону. Соцветия рыхлые, мелкие, зеленовато-желтого оттенка. Цветет в июне-июле.
8	Пион молочнокветковый "Koningin Wilhelmina"		2	0,2-0,3	Листья перисто-раздельные, темно-зеленого оттенка. Цветок одиночный, в диаметре достигает 14-22 см. Лепестки нежно-розового оттенка. Цветет в июне-июле.
9	Шалфей дубравный "Amethyst"		9	0,2-0,3	Достигает в высоту 50 см. Цветки мелкие, сиренево-розовые, объединенные в колосовидное соцветие. Цветет в июне-августе.

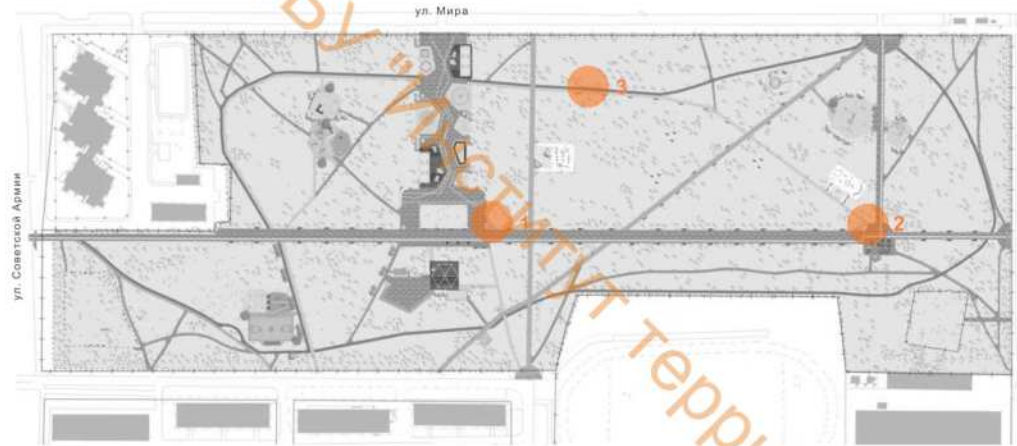
Примечания:

Толщина почвенного слоя для посадки цветников и декоративных трав - 0,4 м.

Предусмотрено замульчирование почвы корой лиственницы фр. 2,5-5 мм.

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	Лист
				17.05.23		154

ЛАНДШАФТНО ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ. ДОЖДЕВЫЕ САДЫ



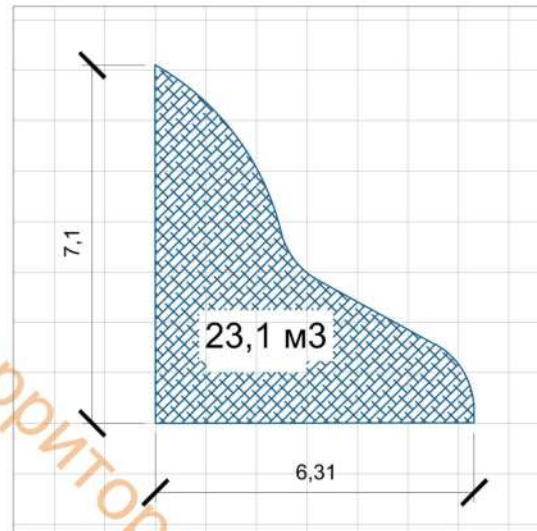
в местах понижения рельефа и постоянного нахождения воды планируется устройство открытой системы биодренажа (газона с углубленной посадкой растений, активно потребляющих и фильтрующих воду)



при правильном подходе дренажная система — это не только удобно, экологично и выгодно, но и очень красиво

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
			<i>Шашин</i>	17.05.23	155

ДП5-07-23



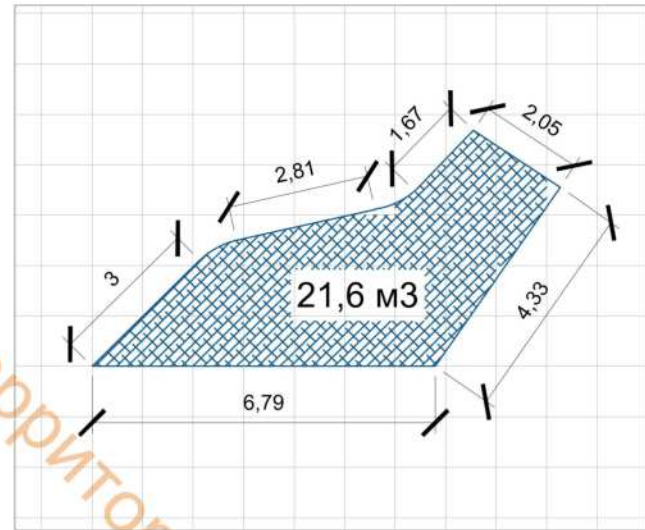
Примечания:
Размер разбивочной сетки 1х1 м.

АССОРТИМЕНТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ДЕКОРАТИВНЫХ ТРАВ ДЛЯ ДОЖДЕВОГО САДА №1

Поз.	Наименование	Фотокаталог	Плотность посадки шт/м2	Кол-во, шт.	Минимальные параметры рассады, м.	Примечание
1	Аир болотный "Variegatus"		6	78	0,3-0,4	Достигает в высоту 60-80 см. Листья зеленые, по которым проходят белые и кремовые полосы. Высаживают в грунт у края водоема.
2	Ирис болотный (аировидный) "Holden's Child"		4	26	0,3-0,4	Листья 70-100 см в длину, широколинейные с выраженной средней жилкой, зеленого оттенка. Цветки крупные, в диаметре 10-11 см, сине-фиолетового оттенка. Цветет в июне- середине июля. Обычно корневище погружено в воду, а листья и цветки расположены над водой.
3	Калужница болотная "Alba"		9	59	0,1-0,2	В высоту достигает 20 см. Листья кожистые, плотные, округлые. Цветки белые, с желтыми тычинками. Цветет в апреле-мае

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата
				17.05.23

ДПС-07-23

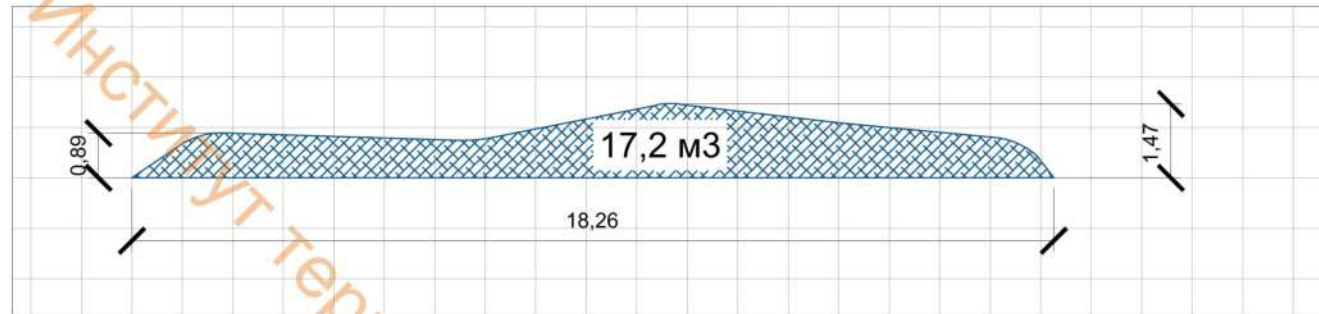


Примечания:
Размер разбивочной сетки 1x1 м.

АССОРТИМЕНТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ДЕКОРАТИВНЫХ ТРАВ ДЛЯ ДОЖДЕВОГО САДА №2

Поз.	Наименование	Фотокаталог	Плотность посадки шт/м2	Кол-во, шт.	Минимальные параметры рассады, м.	Примечание
1	Аир болотный "Variegatus"		6	44	0,3-0,4	Достигает в высоту 60-80 см. Листья зеленые, по которым проходят белые и кремовые полосы. Высаживают в грунт у края водоема.
2	Ирис болотный (аировидный) "Holden's Child"		4	29	0,3-0,4	Листья 70-100 см в длину, широколинейные с выраженной средней жилкой, зеленого оттенка. Цветки крупные, в диаметре 10-11 см, сине-фиолетового оттенка. Цветет в июне- середине июля. Обычно корневище погружено в воду, а листья и цветки расположены над водой.
3	Калужница болотная "Alba"		9	65	0,1-0,2	В высоту достигает 20 см. Листья кожистые, плотные, округлые. Цветки белые, с желтыми тычинками. Цветет в апреле-мае

Дождевой сад №3



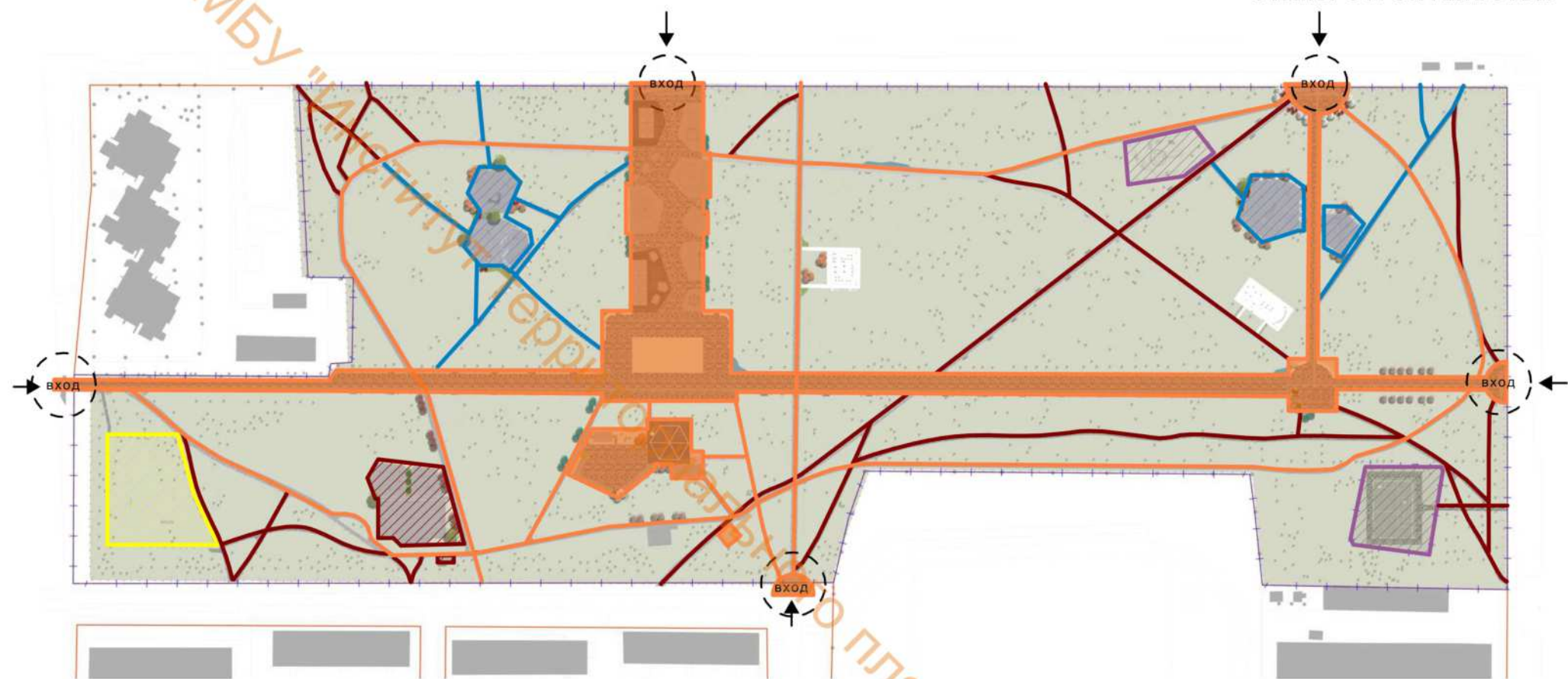
Примечания:
Размер разбивочной сетки 1x1 м.

АССОРТИМЕНТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ДЕКОРАТИВНЫХ ТРАВ ДЛЯ ДОЖДЕВОГО САДА №3

Поз.	Наименование	Фотокаталог	Плотность посадки шт/м2	Кол-во, шт.	Минимальные параметры рассады, м.	Примечание
1	Ирис болотный (аировидный) "Holden's Child"		4	23	0,3-0,4	Листья 70-100 см в длину, широколинейные с выраженной средней жилкой, зеленого оттенка. Цветки крупные, в диаметре 10-11 см, сине-фиолетового оттенка. Цветет в июне- середине июля. Обычно корневище погружено в воду, а листья и цветки расположены над водой.
2	Осока черная		3	18	0,1-0,2	В высоту достигает 45 см. Листья серовато-зеленые, узкие. Соцветие выглядит как колоски черного оттенка. Высаживают в грунт у края водоема.
3	Незабудка болотная		20	115	0,1-0,2	Достигает в высоту до 30 см. Листья мелкие, овальные, опушенные. Цветки голубые, мелкие. Цветет с мая до осени, очень обильно. Растет в зоне мелководья и во влажных почвах.

МБУ "Парк культуры и отдыха" г. Пермь

ЭТАПЫ СТРОИТЕЛЬСТВА



I ОЧЕРЕДЬ СТРОИТЕЛЬСТВА

- 1 Входные группы;
- 2 Зона аттракционов;
- 3 Парадная зона;
- 4 Зона мероприятий с кафе;
- 5 Устройство модуля туалета;
- 6 Организация площадки фудтрака;
- 7 Преобразование пешеходных дорожек, замена покрытия, устройство бегового маршрута;
- 8 Замена опор освещения, устройство освещения маршрутов и площадок;
- 9 Озеленение площадок благоустройства

II ОЧЕРЕДЬ СТРОИТЕЛЬСТВА

- 1 Строительство многофункциональной спортивной площадки;
- 2 Организация площадки уличных тренажеров, футбола;
- 3 Установка модуля охраны;
- 4 Преобразование пешеходных дорожек, замена покрытия;
- 5 Замена опор освещения, устройство освещения маршрутов и площадок;
- 6 Озеленение площадок благоустройства

III ОЧЕРЕДЬ СТРОИТЕЛЬСТВА

- 1 Преобразование детских площадок;
- 2 Организация обновленных дорожек;
- 3 Замена опор освещения, устройство освещения маршрутов и площадок;
- 4 Озеленение площадок благоустройства

IV ОЧЕРЕДЬ СТРОИТЕЛЬСТВА

- 1 обновление оборудования площадки для выгула собак;
- 2 Устройство освещения

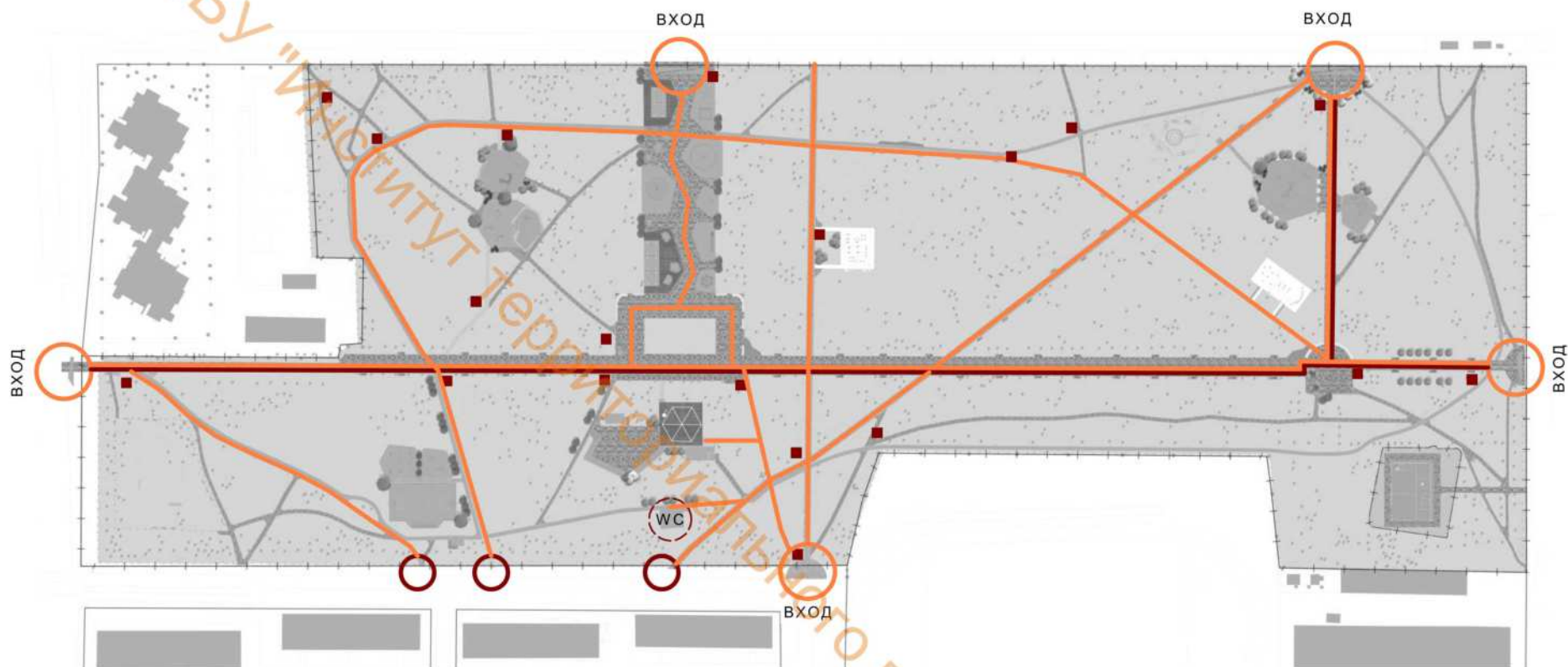
V ОЧЕРЕДЬ СТРОИТЕЛЬСТВА
(перспективное развитие)

- 1 Создание веревочного парка;
- 2 Строительство многофункционального комплекса

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
			<i>Машин</i>	17.05.23	159

ДП5-07-23

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДОСТУПА МАЛОМОБИЛЬНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ



Основное внимание при разработке дизайн-проекта было направлено на обеспечение беспрепятственного, безопасного и удобного передвижения по территории МГН всех категорий и других маломобильных групп населения.

Особое внимание уделено формированию пешеходных связей, предусмотрены соответствующие планировочные, конструктивные и технические меры:

- вертикальная планировка территории обеспечивает беспрепятственный въезд инвалидов на кресло-колясках на территорию парковой зоны;
- ширина пути движения на участке принята с учетом габаритных размеров кресел-колясок;
- уклоны пешеходных дорожек не превышают допустимые;
- основные пути перемещения МГН на территории сада им. Миндовского имеют твердое покрытие, выполненное из гранитной и бетонной плитки, создающей ровную, шероховатую поверхность без зазоров (стык между плитами не превышает 0,015 м), не создающую вибрацию при движении, а также предотвращающую скольжение, т.е. сохраняющее сцепление подошвы обуви, опор вспомогательных средств хождения и колес кресла-коляски при сырости и снеге;

- высота бортовых камней (бордюров) по краям пешеходных путей на участке вдоль газонов и озелененных площадок следует принимать не менее 0,05 м. Перепад высот бортовых камней вдоль эксплуатируемых газонов и озелененных площадок, примыкающих к путям пешеходного движения, не должен превышать 0,025м;
- съезды с тротуаров имеют допустимый уклон;

- устройство навигационных элементов с текстом, выполненным шрифтом Брайля на путях движения обеспечивают систему информационной поддержки граждан маломобильных групп населения;
- на главных линиях пешеходного движения тактильно-контрастные указатели, выполняющие предупредительную и сопроводительную функцию;

- для МГН предусмотрен стационарный туалет.
- Все входы и выходы на территорию сквера выполнены без устройства лестниц и пандусов, поверхность тротуара находится в одном уровне, без перепада по высоте.

На путях движения МГН отсутствуют непрозрачные калитки навесных петлях двустороннего действия, калитки с вращающимися полотнами, вращающиеся турникеты и другие устройства, создающие препятствие для движения.

- элементы навигации
- тактильные элементы в покрытии
- путь движения по участку (в том числе ко входам, доступным для маломобильных граждан)
- входы в парк доступные для всех категорий граждан без исключений
- Входы в парк, для которых требуется стыковка с внешними коммуникационными путями
- WC стационарный туалет

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата
			<i>Машин</i>	17.05.23

ДПС-07-23



фотографироваться



посетить ледовый городок



посетить новогоднюю елку



кататься на лыжах



лепить снеговиков



фотографироваться



заглянуть на гороские гулянья



играть в снежный бой



посетить концерт



посетить ярмарку



посетить кафе



сходить на свидание



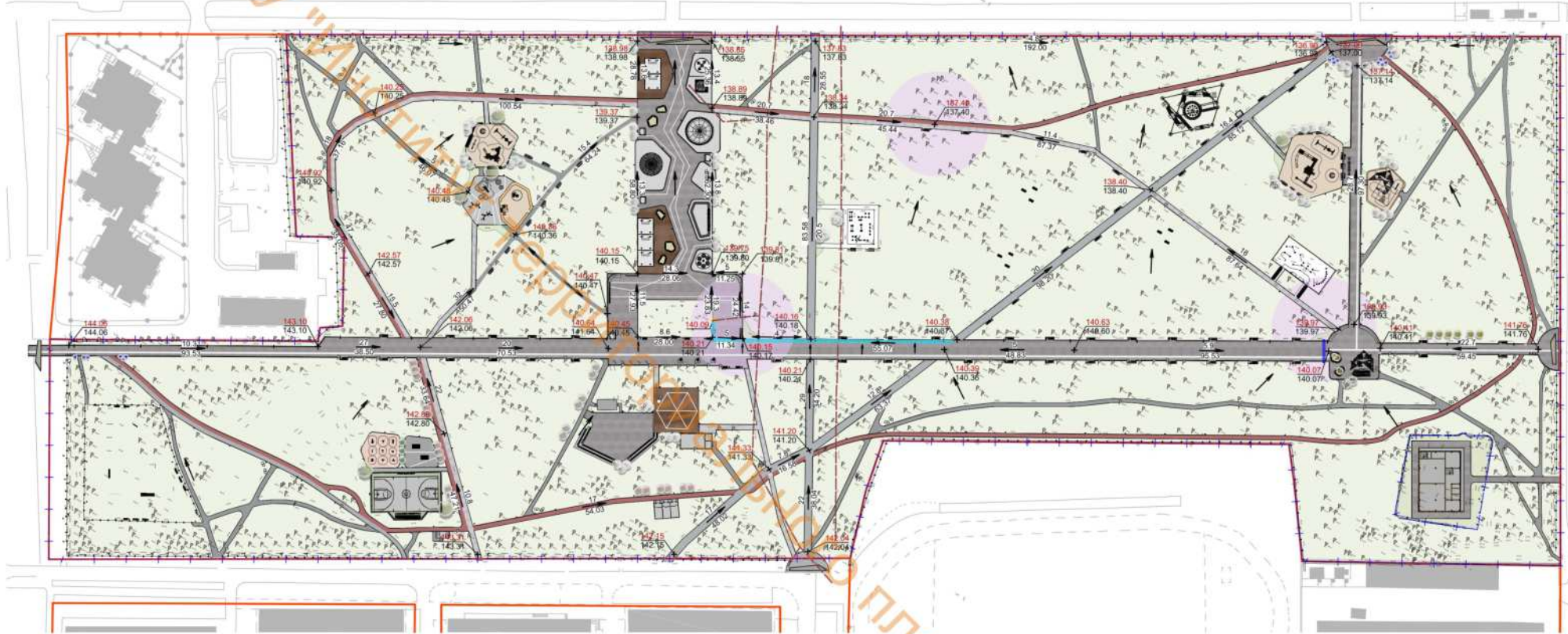
встретить новый год



погулять с детьми

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата
			<i>Маша</i>	17.05.23

ДП5-07-23



142.15
142.15 ↗
проектные отметки
существующие отметки

8.6
28.00 →
уклон в промилле
расстояние в метрах

→
направление
поверхностного водоотвода

▭
проблемные участки водоотведения

КД - 100/200
коллектор дождевой канализации,
существующий

ДБ - 100/200
дренаж существующий

⊙
существующий дождеприемник *

—
водопропускная труба

—
водоотводной лоток

—
конструкция "дождевые сады"

* ремонт (замена) дождеприемного колодца

Организация поверхностного стока обеспечена комплексным решением вертикальной планировки территории.

Настоящим проектом предлагаются мероприятия на отдельных участках с необеспеченным водоотводом.

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата
			<i>Машин</i>	17.05.23

ДП5-07-23

3.11. Вывеска не должна быть больше козырька по высоте (рис. 12 Приложения).

3.12. Вывеска не должна закрывать и перекрывать проемы, арки, архитектурные детали и декоративно-художественное оформление здания.

3.13. Непосредственно на остеклении витрины допустимо несплошное написание информации, состоящей из графической и (или) текстовой частей, занимающей не более 30% площади одного членения поля остекления (рис. 11 Приложения).

3.14. Сплошные вывески в витринах и на остеклении оконных, дверных полотен не должны превышать по высоте половину высоты витрины и остекления оконных, дверных полотен, а по ширине - половину ширины витрины и остекления оконных, дверных полотен и должны отступать от остекления не менее чем на 0,15 м (рис. 11 Приложения).

3.15. На маркизах размещаются графическая и текстовая части вывески.

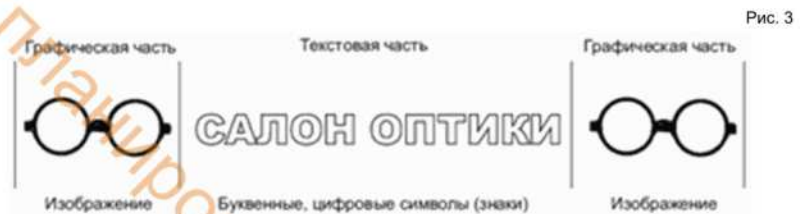
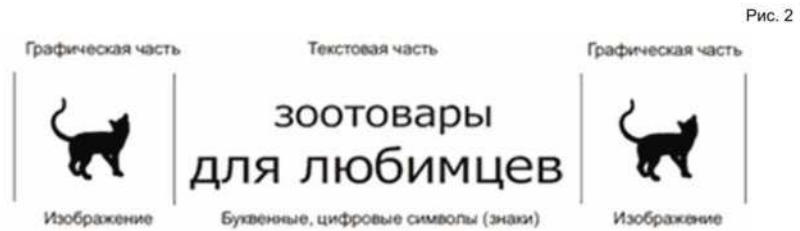
3.16. Вертикальная установка вывески на угловых частях фасада, состоящей из графической и текстовой частей без применения фоновой подложки, допустима при условии размещения ее в границах второго этажа.

3.17. У каждой входной группы здания, строения, сооружения размещается не более 3 информационных табличек. Информационная табличка размещается на расстоянии не более 0,5 м от входной группы (справа, слева, сверху) либо непосредственно на дверях. Информационные таблички могут быть одного размера по высоте и ширине, за исключением информационной таблички, располагаемой сверху входной группы, визуальных устройств и средств информации, используемых для маломобильных групп населения (инвалидов) (рис. 11 Приложения).

3.18. При размещении в одном здании более 3 организаций (индивидуальных предпринимателей) информационные таблички различных организаций (индивидуальных предпринимателей) заменяются на сгруппированные модульные таблички одного размера по высоте и ширине, на которых размещаются графические и текстовые части с указанием фактического нахождения организаций (индивидуальных предпринимателей) (рис. 11 Приложения).

3.19. Сгруппированные модульные таблички должны иметь одинаковые размеры, материалы, схему расположения информации и цветовое решение (рис. 11 Приложения). Максимальная ширина сгруппированных модульных табличек не должна превышать 0,7 м по ширине, размещение которых не должно превышать верхнюю отметку входной группы.

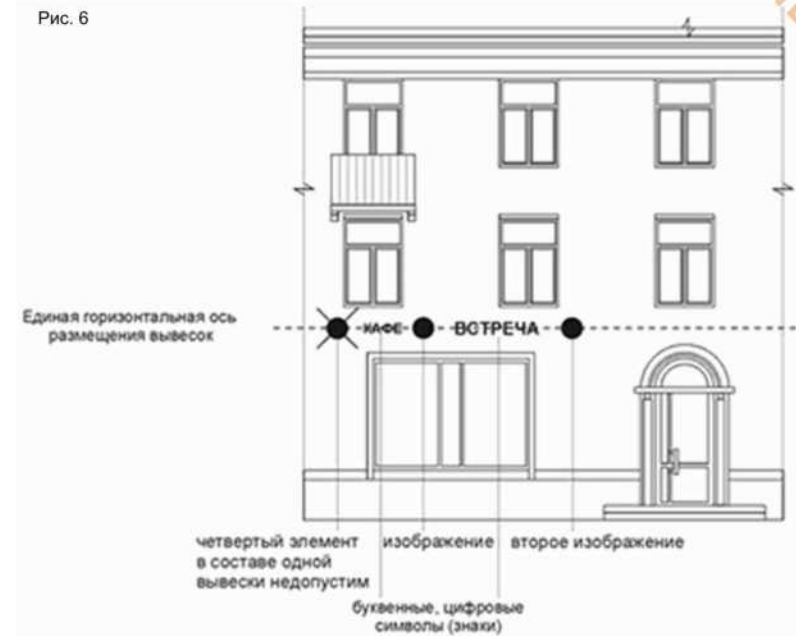
Графические изображения
Стандартных требований к вывескам,
их размещению и эксплуатации





Размеры текстовой части настенной и консольной конструкции

Рис. 7



Расположение нескольких вывесок

Рис. 8



Рис. 9



Рис. 11

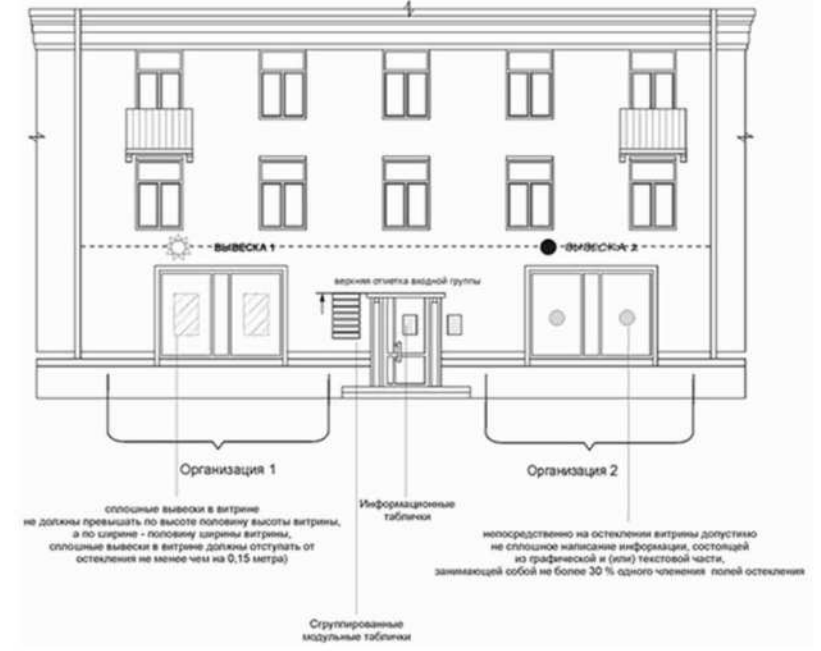
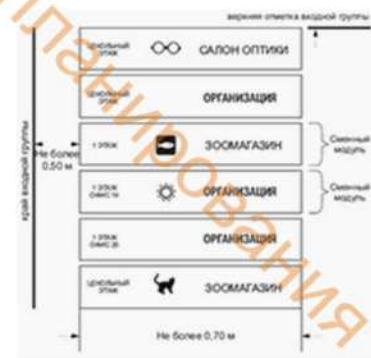


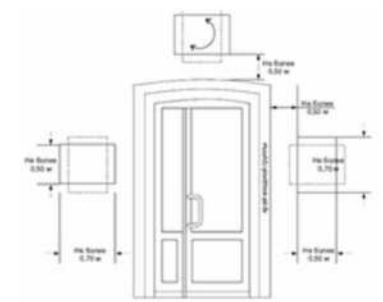
Рис. 10



Пример сгруппированных модульных табличек



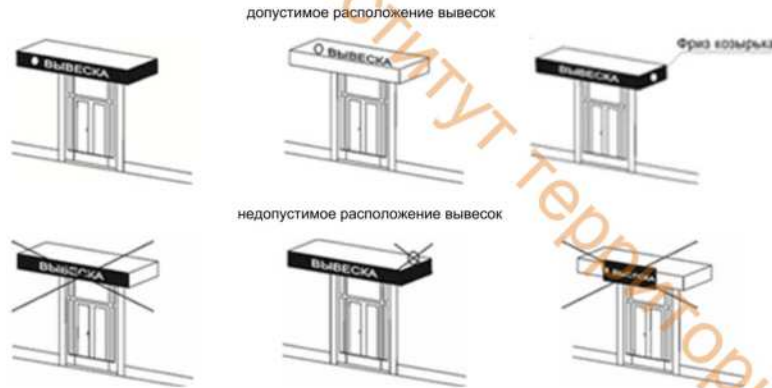
Пример информационных табличек



Места допустимого (недопустимого) размещения вывесок на различных типах козырьков крылец и (или) входных групп

Рис. 12

прямоугольный тип козырька



подпункт 3.10.5
Стандартных требований:
использование разных цветовых решений фронтальной и боковых сторон фриза при оформлении одной входной группы

допустимое расположение вывесок

недопустимое расположение вывесок

подпункт 3.10.1
Стандартных требований:
размещение текстовой и графической части вывески в разных плоскостях фриза одной входной группы

пункт 3.11
Стандартных требований:
вывеска не должна быть больше козырька по высоте

козырьки различных геометрических форм



подпункт 3.10.6
Стандартных требований:
установка вывесок различных видов в пределах одной входной группы

допустимое расположение вывесок

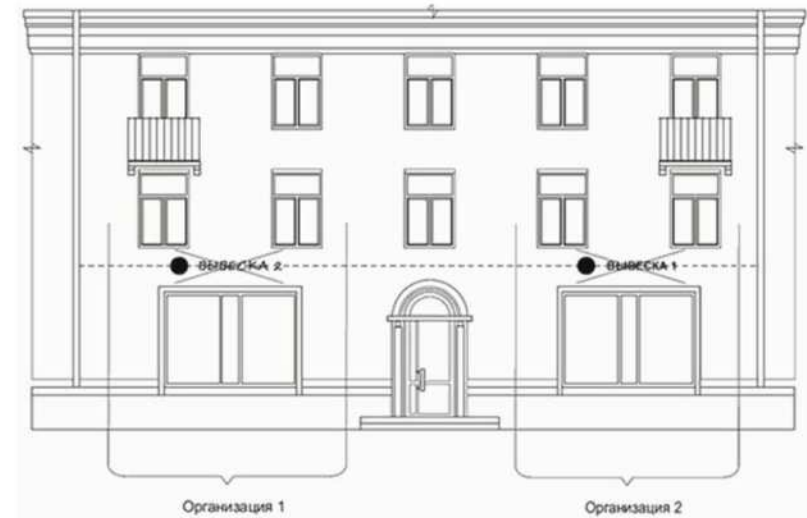
недопустимое расположение вывесок

нарушение подпункта 3.9.4
Стандартных требований

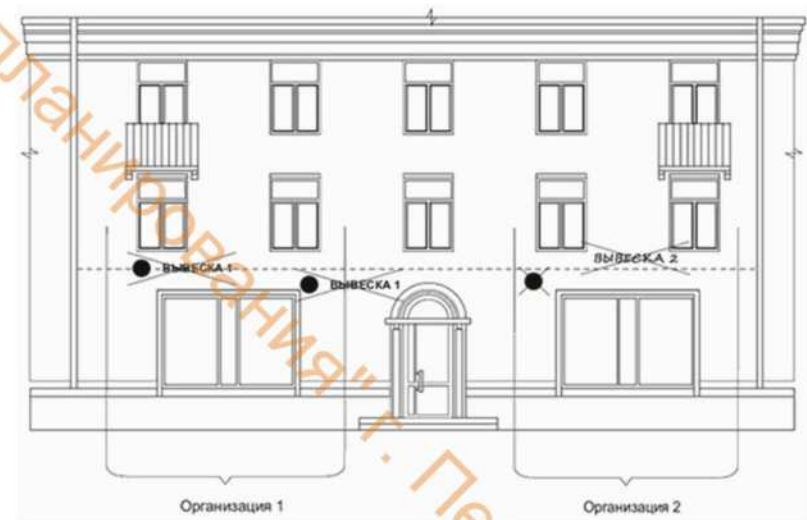
подпункт 3.10.7
Стандартных требований:
установка объемных конструкций вывесок (световые короба) на козырьках входных групп

Примеры размещения вывесок, нарушающих архитектурный облик здания

Нарушение пункта 3.1 Стандартных требований



Нарушение пунктов 3.2, 3.3 Стандартных требований



Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	Лист
				17.05.23		167

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ОФОРМЛЕНИЯ ВНЕШНЕГО ВИДА ВЫВЕСОК

Примеры размещения вывесок на зданиях различного назначения и типа

Допустимое расположение вывесок



Недопустимое расположение вывесок
нарушение разделов 2, 3 Стандартных требований



Обозначение графической и текстовой части вывески

ВЫВЕСКА - информационное поле (текстовая часть): буквы, буквенные символы, аббревиатура, цифры

● - изображение

┃ - консольная конструкция

----- - единая горизонтальная ось размещения вывесок



Допустимое расположение вывесок



Недопустимое расположение вывесок
нарушение разделов 2, 3 Стандартных требований



Обозначение графической и текстовой части вывески:

----- - единая горизонтальная ось размещения вывесок

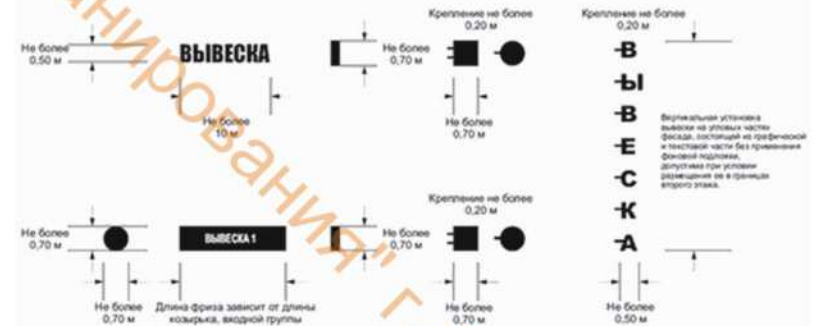
ВЫВЕСКА - буквенные, цифровые символы (знаки)

● - изображение

┃ - консольная конструкция

■ **ВЫВЕСКА 1** - фриз с вывеской

● **ВЫВЕСКА 2** - вывески, закрывающие и перекрывающие проемы, арки, архитектурные детали и декоративно-художественное оформление зданий.



Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДПС-07-23	Лист
				17.05.23		168

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ОФОРМЛЕНИЯ ВНЕШНЕГО ВИДА ВЫВЕСОК

Допустимое расположение вывесок



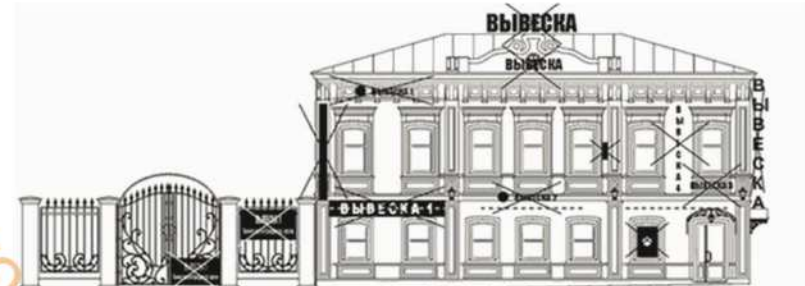
Недопустимое расположение вывесок
нарушение разделов 2, 3 Стандартных требований



Допустимое расположение вывесок



Недопустимое расположение вывесок
нарушение разделов 2, 3 Стандартных требований



Обозначение графической и текстовой части вывески

ВЫВЕСКА - буквенные, цифровые символы (знаки)

● - изображение

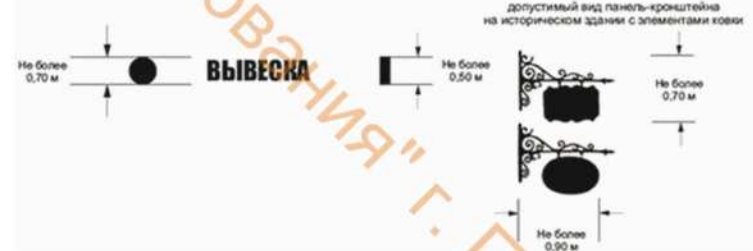
▬ - консольная конструкция

ВЫВЕСКА 1 - фриз с вывеской

● **ВЫВЕСКА 2**

- вывески, закрывающие и перекрывающие проемы, арки, архитектурные детали и декоративно-художественное оформление здания.

----- единая горизонтальная ось размещения вывесок



Обозначение графической и текстовой части вывески:

----- единая горизонтальная ось размещения вывесок

ВЫВЕСКА - буквенные, цифровые символы (знаки)

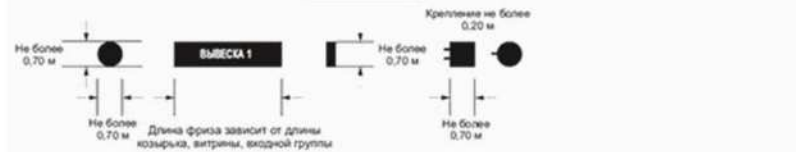
● - изображение

▬ - консольная конструкция

ВЫВЕСКА 1 - фриз с вывеской

● **ВЫВЕСКА 2**

- вывески, закрывающие и перекрывающие проемы, арки, архитектурные детали и декоративно-художественное оформление здания.

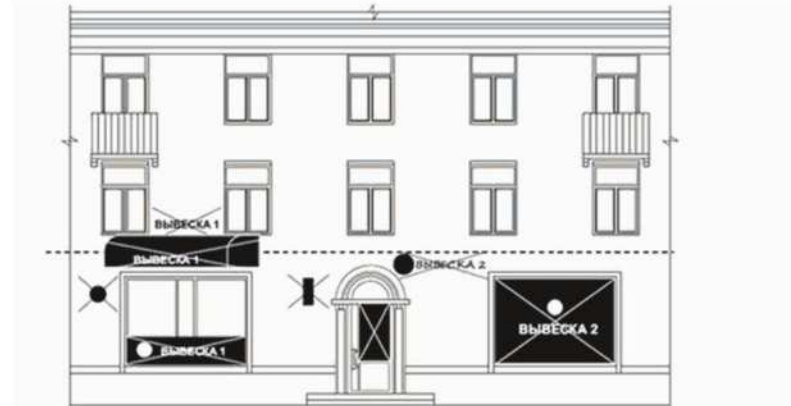


Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	ДП5-07-23	Лист
				17.05.23		169

Допустимое расположение вывесок



Недопустимое расположение вывесок
нарушение разделов 2, 3 Стандартных требований



Обозначение графической и текстовой части вывески:

ВЫВЕСКА - буквенные, цифровые символы (знаки)

● - изображение

■ - консольная конструкция

ВЫВЕСКА 1 - фриз с вывеской

ВЫВЕСКА 1 - маркиза

▤ - информационная табличка

● ВЫВЕСКА 1

● ВЫВЕСКА 1 - вывески, закрывающие и перекрывающие проемы, арки, архитектурные детали и декоративно-художественное оформление здания.

Изм.	Лист	№Докум	Подпись	Дата	Лист
				17.05.23	170