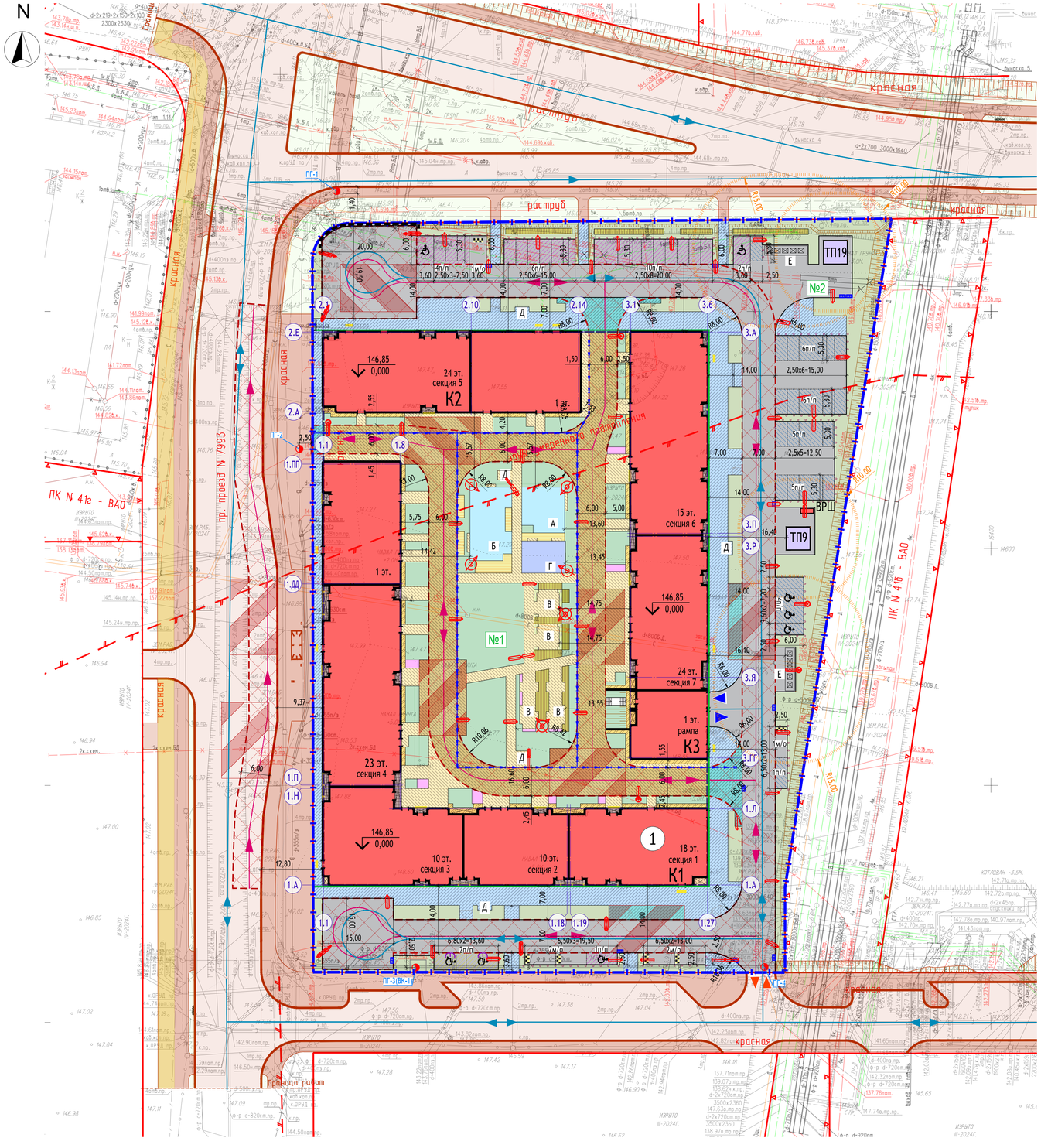
СХЕМА ПЛАНИРОВОЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА. М 1:500



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Граница ГПЗУ № РФ-77-4-53-3-07-2022-3578 от 08.06.2022 г.
- Граница подзоны
- №1 Номер подзоны по ГПЗУ
- Проектируемые здания и сооружения
- Нависающая часть проектируемых зданий
- Контур подземной автостоянки
- Площадка под размещение трансформаторной подстанции (по отдельному проекту)
- Проектные решения улично-дорожной сети (№ 77-1-1-3-027444-2023 от 23.05.2023 г.)
- Водоотводный лоток
- Откос
- Подпорная стена из габионов
- Плоскостная парковка
- Плоскостная парковка МГН
- Место остановки автотранспорта
- Контейнерная площадка
- Санитарный разрыв
- Контур пожарного поезда
- Площадка для остановки пожарной техники
- Направление движения пожарной техники
- Направление движения автотранспорта
- Въезд/выезд на территорию жилого дома
- Въезд/выезд в подземную автостоянку
- Плоскостные парковки:
- Плоскостная парковка для постоянного размещения
- Плоскостная парковка для приобъектной парковки
- Плоскостная парковка для гостевой парковки
- Столбик парковочный стационарный (некапительное ограждение плоскостных парковок)
- Блокиратор парковочного места, препятствующий использованию неограниченным кругом лиц
- Светильники наружного освещения
- ПГ-2 Проектируемый пожарный гидрант на существующей линии водопроводной сети
- Ликвидация кабельной линии электропередачи 10кВ (в соответствии с Дополнительным соглашением №1 к соглашению о компенсации № МС-21-340-62202(646333) от 18.11.2021 г.)
- Озеленение
- Кустарники в живой изгороди
- Цветники

ПОКРЫТИЯ ЗА ГРАНИЦЕЙ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:

- Проезды и парковки с асфальтобетонным покрытием
- Тротуар с асфальтобетонным покрытием с возможностью проезда пожарной техники
- Тротуар с асфальтобетонным покрытием
- Тротуар у входных групп с покрытием из плит мощения

ПОКРЫТИЯ В ГРАНИЦАХ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:

- Тротуар с асфальтобетонным покрытием с возможностью проезда пожарной техники
- Тротуар с асфальтобетонным покрытием
- Отмостка с асфальтобетонным покрытием
- Тротуар у входных групп с покрытием из плит мощения
- Детские площадки с покрытием из резиновой крошки
- Спортивные площадки с покрытием из резиновой крошки
- Наружные тактильные указатели (см.том 17-0121-ОК-1-П-ОДИ)

ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

№ на ГП	Наименование	Примечание
	Проектируемая застройка	
1	Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - "укрытие" (ЗСГО), в том числе:	Проект.
К1	Корпус 1	Проект.
К2	Корпус 2	Проект.
К3	Корпус 3, с въездом-выездом в паркинг	Проект.
ВРШ	Вводно-распределительный шкаф	см. раздел ИОС 1.2
ТП9	Площадка под размещение трансформаторной подстанции	По отдельному проекту
ТП19	Площадка под размещение трансформаторной подстанции	По отдельному проекту

ВЕДОМОСТЬ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество			Площадь, м²				Строительный объем, м³		Суммарная поэтажная площадь в габаритах наружных стен, м2
			зданий	квартир		застройки		общая площадь		здания	всего	
				здания	всего	здания	всего	здания	всего			
К1	Корпус 1	1-10-18-23	1		312		2496,32		28136,6		116378,96	34175,72
К2	Корпус 2	1-24	1		115		940,19		10963,6		43403,10	13429,02
К3	Корпус 3	1-15-24	1		213		1468,75		18801,6		75369,29	22765,52
	Подземная автостоянка	1							9349,7		68242,60	
	ТП19, ТП9*	1					50,00					
	ВРШ**						1,0					

* - по отдельному проекту
** - см. раздел ИОС 1.2

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПЛОЩАДОК

Обозначение	Наименование	Площадь, м²
А	Площадки для игр детей с покрытием из резиновой крошки, 0 - 3 лет	128
Б	Площадки для игр детей с покрытием из резиновой крошки, 3 - 10 лет	84
В	Площадка тихого отдыха	136
Г	Спортивная площадка с покрытием из резиновой крошки	63
Д	Площадка для отдыха МГН	33
Е	Хозяйственная площадка (Контейнерная площадка для сбора ТКО)	79

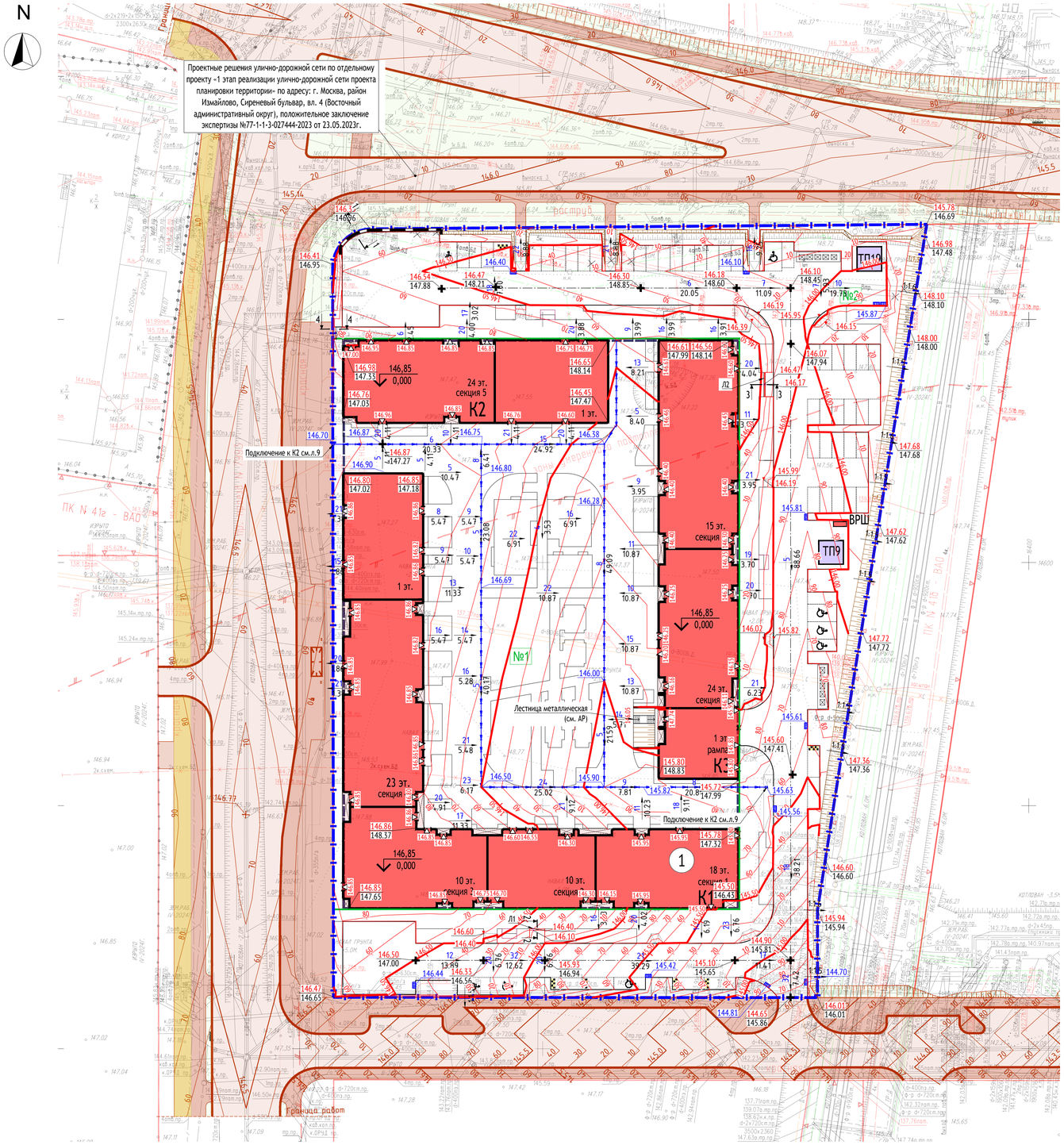
Условные обозначения подземных инженерных коммуникаций

- кабель МОСЭНЕРГО
- безбейств. прокладки
- теплопровод
- водосток
- канализация
- телефон, канализация
- проекты
- водопровод (водовод)
- дренаж

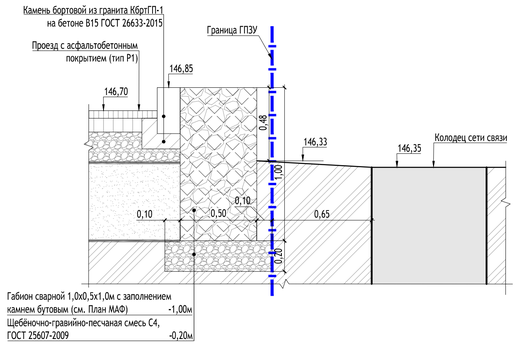
Условные обозначения линий градостроительного регулирования:

- КРАСНАЯ — границы территорий общего пользования улично-дорожной сети
- границы зон затопления и подтопления
- ПК — границы природных и озелененных территорий

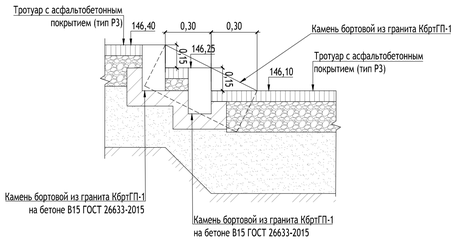
ПЛАН ОРГАНИЗАЦИИ РЕЛЬЕФА. М 1:500



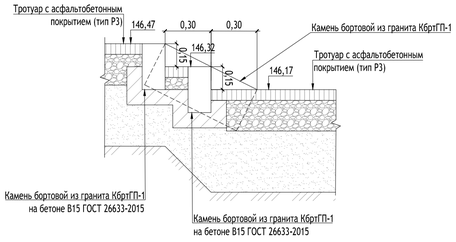
Разрез 1-1
Подпорная стена из габионов
(М 1:50)



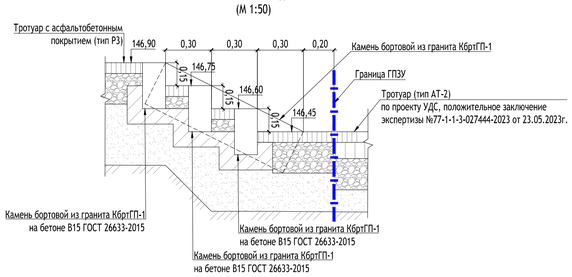
Разрез 2-2
Лестничный сход Л1
(М 1:50)



Разрез 3-3
Лестничный сход Л2
(М 1:50)



Разрез 4-4
Лестничный сход Л3
(М 1:50)



ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

№ на ГП	Наименование	Примечание
	Проектируемая застройка	
1	Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - "укрытие" (ЗСГО), в том числе:	Проект.
К1	Корпус 1	Проект.
К2	Корпус 2	Проект.
К3	Корпус 3, с въездом-выездом в паркинг	Проект.
ВРШ	Вводно-распределительный шкаф	см. раздел ИОС 1.2
ТП9	Площадка под размещение трансформаторной подстанции	По отдельному проекту
ТП19	Площадка под размещение трансформаторной подстанции	По отдельному проекту

ВЕДОМОСТЬ ВОДООТВОДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

№	Обозначение	Наименование	Количество	
			Подзона №1	Подзона №2
1	ЛВБ Aquastok Optima	Лоток водоотводный бетонный с чугунной решеткой	271 м.п.	6 м.п.
2	ПБ Aquastok Optima	Пескоуловитель бетонный	-	2 шт.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Граница ГПЗУ № РФ-77-4-53-3-07-2022-3578 от 08.06.2022 г.
- Граница подзоны
- №1 — Номер подзоны по ГПЗУ
- Проектируемые здания и сооружения
- Нависающая часть проектируемых зданий
- Контур подземной автостоянки
- Площадка под размещение трансформаторной подстанции (по отдельному проекту)
- Проектные решения улично-дорожной сети (№ 77-1-1-3-027444-2023 от 23.05.2023 г.)
- Водоотводный лоток
- Откос
- Подпорная стена из габионов
- Плоскостная парковка
- Плоскостная парковка МГН
- Место остановки автотранспорта
- Контейнерная площадка
- 146,00 — Проектные горизонтали
- 144,00 — Проектные горизонтали улично-дорожной сети (№ 77-1-1-3-027444-2023 от 23.05.2023 г.)
- 146,67 / 145,82 — Проектная отметка рельефа / Существующая отметка земли
- 146,85 / 0,000 — Абсолютная отметка нуля
- 146,85 — Проектная отметка у входов в проектируемые здания
- 10 / 5,18 — Проектный уклон, промилле / Горизонтальное проложение,м
- Проектируемый пескоуловитель
- 146,80 — Проектируемая дождеприемная решетка, отметка верха дождеприёмной решетки

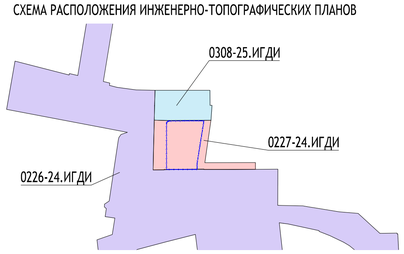
Условные обозначения подземных инженерных коммуникаций

- кабель МОСЭНЕРГО
- телефон. канализация
- вездеход. проклайки
- проекты
- теплопровод
- водопровод (водовод)
- водосток
- дренаж
- канализация

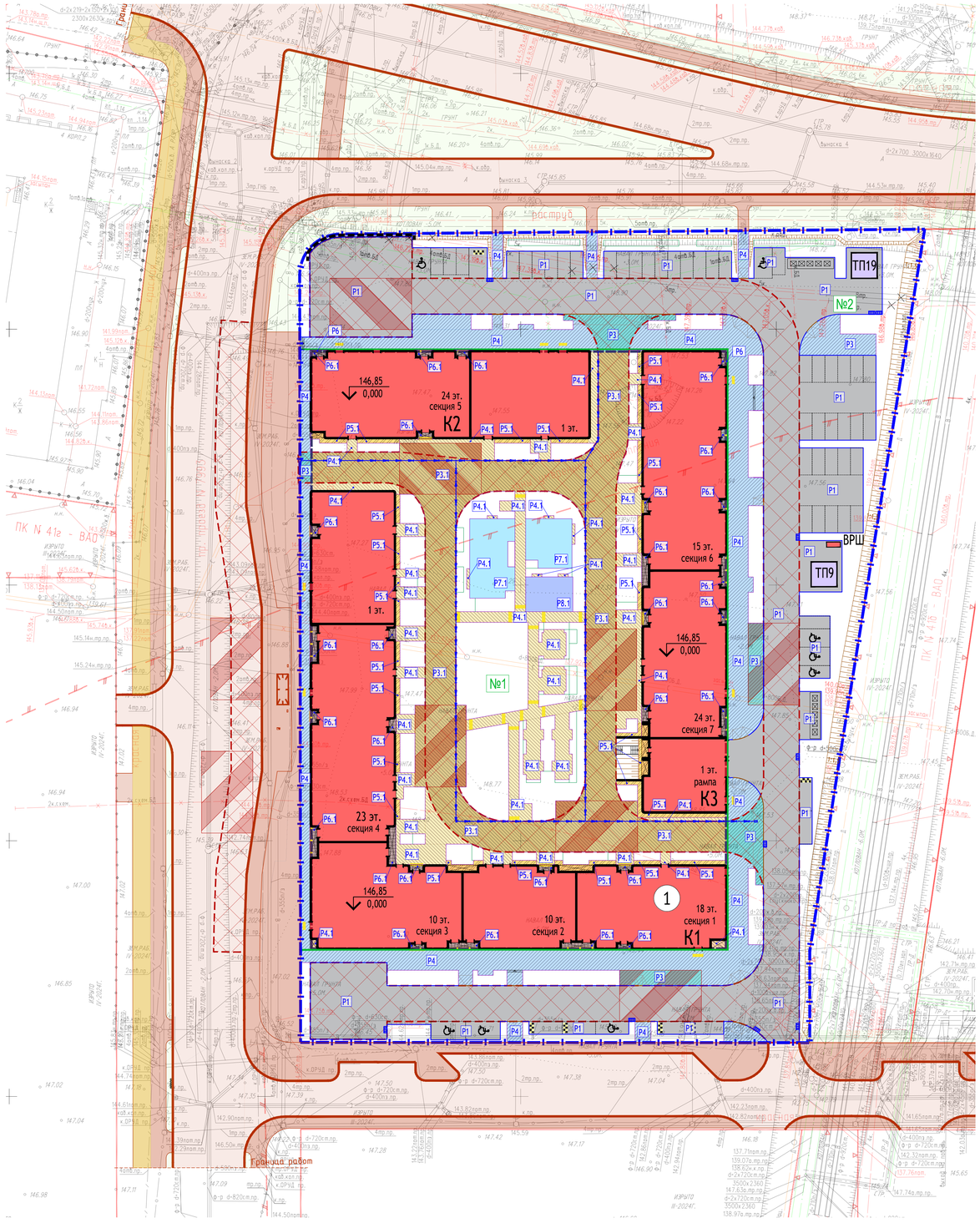
Условные обозначения линий градостроительного регулирования:

- КРАСНАЯ — границы территорий общего пользования улично-дорожной сети
- границы зон затопления и подтопления
- ПК — границы природных и озелененных территорий

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ИНЖЕНЕРНО-ТОПОГРАФИЧЕСКИХ ПЛАНОВ



ПЛАН ПОКРЫТИЙ. М 1:500



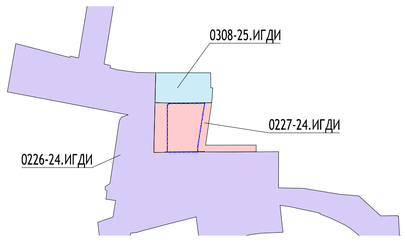
Условные обозначения подземных инженерных коммуникаций

- кабель МОСЭНЕРГО
- телефон, канализация
- Вв.д. — вездействб. прокладки
- пр. — проекты
- теплопровод
- Ø≤ 600 / Ø> 600 — водопровод (водовод)
- Вс — водосток
- Д — дренаж
- К — канализация

Условные обозначения линий градостроительного регулирования:

- КРАСНАЯ — границы территорий общего пользования улично-дорожной сети
- границы зон затопления и подтопления
- ПК — границы природных и озелененных территорий

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ИНЖЕНЕРНО-ТОПОГРАФИЧЕСКИХ ПЛАНОВ



ВЕДОМОСТЬ ТВЕРДЫХ ПОКРЫТИЙ НА ГРУНТОВОМ ОСНОВАНИИ (ПОДЗОНА №1):

Поз.	Наименование	Тип	Площадь, м2	Примечание
	Подзона № 1			
1	Тротуар с асфальтобетонным покрытием с возможностью проезда пожарной техники	P3	18	
2	Тротуар с асфальтобетонным покрытием	P4	196	
3	Тротуар с покрытием из плит мощения у входных групп	P6	3	

ВЕДОМОСТЬ ТВЕРДЫХ ПОКРЫТИЙ НА ГРУНТОВОМ ОСНОВАНИИ (ПОДЗОНА №2):

Поз.	Наименование	Тип	Площадь, м2	Примечание
	Подзона №2			
1	Проезды и парковки с асфальтобетонным покрытием	P1	4 067	
2	Тротуар с асфальтобетонным покрытием с возможностью проезда пожарной техники	P3	257	
3	Тротуар с асфальтобетонным покрытием	P4	1 388	

ВЕДОМОСТЬ ТВЕРДЫХ ПОКРЫТИЙ В ГРАНИЦАХ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ (ПОДЗОНА №1):

Поз.	Наименование	Тип	Площадь, м2	Примечание
	Подзона №2			
1	Тротуар с асфальтобетонным покрытием с возможностью проезда пожарной техники	P3.1	1 852	
2	Тротуар с асфальтобетонным покрытием	P4.1	832	
3	Отмостка	P5.1	169	
4	Тротуар с покрытием из плит мощения у входных групп	P6.1	99	
5	Детская площадка с покрытием из резиновой крошки	P7.1	212	
6	Спортивная площадка с покрытием из резиновой крошки	P8.1	63	

ВЕДОМОСТЬ БОРТОВЫХ КАМНЕЙ НАД ПОДЗЕМНОЙ АВТОСТОЯНКОЙ (ПОДЗОНА №1)

Обозначение на плане	Наименование		Количество
	Камень бортовой БР 100.20.8 ГОСТ Р 71832-2024 Цвет Серый	м.п.	1176
	Бордюр Канта, цвет Черный, материал пластик, размер 10000x16x100	м.п.	109

ВЕДОМОСТЬ БОРТОВЫХ КАМНЕЙ НА ГРУНТОВОМ ОСНОВАНИИ (ПОДЗОНА №1)

Обозначение на плане	Наименование	Количество
	Камень бортовой БР 100.20.8 ГОСТ Р 71832-2024 Цвет Серый	92

ВЕДОМОСТЬ БОРТОВЫХ КАМНЕЙ НА ГРУНТОВОМ ОСНОВАНИИ (ПОДЗОНА №2)

Обозначение на плане	Наименование		Количество
	Камень бортовой из гранита КбртГП-1 300x150 (с превышением 150мм) ГОСТ 32018-2012, цвет Серый	м.п.	665
	Камень бортовой из гранита КбртГП-1 300x150 (втопленный) ГОСТ 32018-2012, цвет Серый	м.п.	79
	Камень бортовой БР 100.20.8 ГОСТ Р 71832-2024 Цвет Серый	м.п.	157
	Бордюр Канта, цвет Черный, материал пластик, размер 10000x16x100	м.п.	61

ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

№ на ГП	Наименование	Примечание
	Проектируемая застройка	
1	Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - "укрытие" (ЗСГО), в том числе:	Проект.
К1	Корпус 1	Проект.
К2	Корпус 2	Проект.
К3	Корпус 3, с въездом-выездом в паркинг	Проект.
ВРШ	Вводно-распределительный шкаф	см. раздел ИОС 1.2
ТП9	Площадка под размещение трансформаторной подстанции	По отдельному проекту
ТП19	Площадка под размещение трансформаторной подстанции	По отдельному проекту

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Граница ГПЗУ № РФ-77-4-53-3-07-2022-3578 от 08.06.2022 г.
- Граница подзоны
- №1 — Номер подзоны по ГПЗУ
- Проектируемые здания и сооружения
- Нависающая часть проектируемых зданий
- Контур подземной автостоянки
- Площадка под размещение трансформаторной подстанции (по отдельному проекту)
- Проектные решения улично-дорожной сети (№ 77-1-1-3-027444-2023 от 23.05.2023 г.)
- Водоотводный лоток
- Откос
- Подпорная стена из габионов
- Плоскостная парковка
- Плоскостная парковка МГН
- Место остановки автотранспорта
- Контейнерная площадка
- Контур пожарного поезда
- Площадка для остановки пожарной техники

ПОКРЫТИЯ ЗА ГРАНИЦЕЙ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:

- P1 — Проезды и парковки с асфальтобетонным покрытием
- P3 — Тротуар с асфальтобетонным покрытием с возможностью проезда пожарной техники
- P4 — Тротуар с асфальтобетонным покрытием
- P6 — Тротуар у входных групп с покрытием из плит мощения

ПОКРЫТИЯ В ГРАНИЦАХ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:

- P3.1 — Тротуар с асфальтобетонным покрытием с возможностью проезда пожарной техники
- P4.1 — Тротуар с асфальтобетонным покрытием
- P5.1 — Отмостка с асфальтобетонным покрытием
- P6.1 — Тротуар у входных групп с покрытием из плит мощения
- P7.1 — Детские площадки с покрытием из резиновой крошки
- P8.1 — Спортивные площадки с покрытием из резиновой крошки
- Наружные тактильные указатели (см.том 17-0121-ОК-1-П-ОДИ)

Примечание:

1 – В работе использованы планшеты: А–XV–17; 5,6

2 – Действующие проекты нанесены по состоянию на 21.03.2024г.

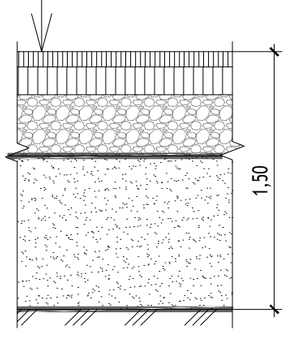
3 – Положение электрических кабелей проверено по материалам МКС –филиала ПАО "Россети Московский регион" Зам.рук. Обсянниковым М.С. 21.03.2024г.

4 – Подземные инженерные коммуникации нанесены на инженерно–топографический план по дан Сводного плана по состоянию на 21.03.2024г. (Заявка ИСП–001129–2024 от 14.03.24г.)и

ПОКРЫТИЯ НА ГРУНТОВОМ ОСНОВАНИИ (ЗА ГРАНИЦАМИ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ):

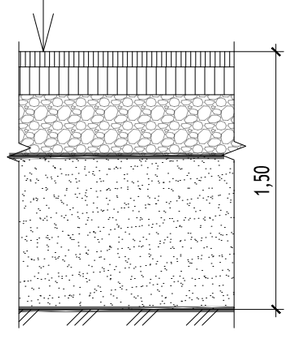
Р1
Проезд и парковки с асфальтобетонным покрытием

- Асфальтобетон плотный из горячей мелкозернистой щебёночной смеси, тип Б, марка II, ГОСТ 9128-2013	-0,05м
- Асфальтобетон плотный из горячей крупнозернистой щебёночной смеси, тип Б, марка II, ГОСТ 9128-2013	-0,09м
- Щебёночно-гравийно-песчаная смесь С4, марка по дробимости не ниже марки 600, ГОСТ 25607-2009	-0,20м
- Геотекстиль, прочность на разрыв не менее 12,5кН/м, CBR не менее 1,5 кН, ГОСТ Р 56419-2015	
- Привозной песчаный грунт, Кф не менее 1,0 м/сут, Купл не менее 0,98, ГОСТ 8736-2014	-1,16м
- Геотекстиль тканный, прочность на разрыв не менее 12,5кН/м, CBR не менее 1,5 кН, ГОСТ Р 56419-2015	
- Грунт земляного полотна, Купл не менее 0,98м, ГОСТ 25100-2011	



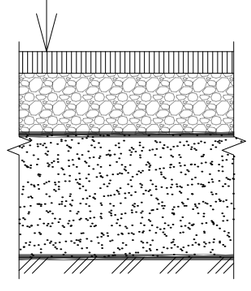
Р3
Тротуар с асфальтобетонным покрытием (с возможностью проезда пожарной техники)

- Асфальтобетон горячий плотный песчаный тип Д марка III ГОСТ 9128-2013	-0,05м
- Асфальтобетон плотный из горячей крупнозернистой щебёночной смеси, тип Б, марка II, ГОСТ 9128-2013	-0,09м
- Щебёночно-гравийно-песчаная смесь С4, марка по дробимости не ниже марки 600, ГОСТ 25607-2009	-0,20м
- Геотекстиль, прочность на разрыв не менее 12,5кН/м, CBR не менее 1,5 кН, ГОСТ Р 56419-2015	
- Привозной песчаный грунт, Кф не менее 1,0 м/сут, Купл не менее 0,98, ГОСТ 8736-2014	-1,16м
- Геотекстиль тканный, прочность на разрыв не менее 12,5кН/м, CBR не менее 1,5 кН, ГОСТ Р 56419-2015	
- Грунт земляного полотна, Купл не менее 0,98м, ГОСТ 25100-2011	



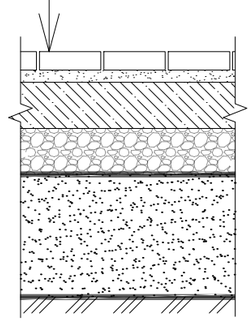
Р4
Тротуар с асфальтобетонным покрытием

-Асфальтобетон горячий плотный песчаный тип Д марка III ГОСТ 9128-2013	- 0,10м
-Щебёночно-гравийно-песчаная С4, марка по дробимости не ниже марки 600, ГОСТ 25607-2009	- 0,20м
-Геотекстиль, прочность на разрыв не менее 12,5кН/м, CBR не менее 1,5 кН, ГОСТ Р 56419-2015	
-Песок мелкий, Кф не менее 2,0 м/сут, Купл не менее 0,98, ГОСТ 8736-2014	-0,40м
-Геотекстиль тканный, прочность на разрыв не менее 12,5кН/м, CBR не менее 1,5 кН, ГОСТ Р 56419-2015	
-Грунт земляного полотна, Купл не менее 0,98м, ГОСТ 25100-2011	



Р6
Тротуар с покрытием из плитки у входных групп

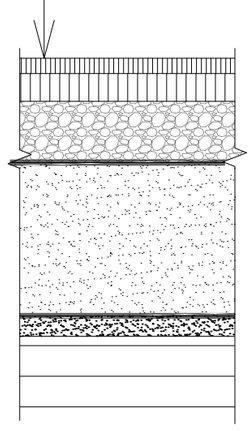
- Плитка тротуарная ГОСТ 17608-2017	- 0,06м
- Сухая цементно-песчаная смесь М 100 ГОСТ 31357-2007	-0,05м
- Цементобетон монолитный В15 ГОСТ 26633-2012	- 0,15м
- Щебёночно-гравийно-песчаная С4, марка по дробимости не ниже марки 600, ГОСТ 25607-2009	- 0,15м
- Геотекстиль, прочность на разрыв не менее 12,5кН/м, CBR не менее 1,5 кН, ГОСТ Р 56419-2015	
- Песок мелкий, Кф не менее 2,0 м/сут, Купл не менее 0,98, ГОСТ 8736-2014	-0,40м
- Геотекстиль тканный, прочность на разрыв не менее 12,5кН/м, CBR не менее 1,5 кН, ГОСТ Р 56419-2015	
- Грунт земляного полотна, Купл не менее 0,98м, ГОСТ 25100-2011	



ПОКРЫТИЯ В ГРАНИЦАХ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:

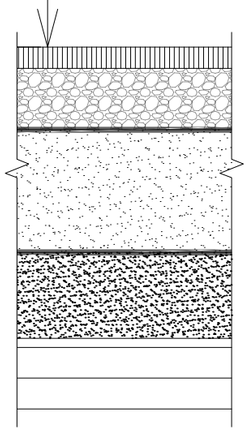
Р3.1
Тротуар с асфальтобетонным покрытием (с возможностью проезда пожарной техники)

- Асфальтобетон горячий плотный песчаный тип Д марка III ГОСТ 9128-2013	-0,05м
- Асфальтобетон плотный из горячей крупнозернистой щебёночной смеси, тип Б, марка II, ГОСТ 9128-2013	-0,09м
- Щебёночно-гравийно-песчаная смесь С4, марка по дробимости не ниже марки 600, ГОСТ 25607-2009	-0,20м
- Геотекстиль, прочность на разрыв не менее 12,5кН/м, CBR не менее 1,5 кН, ГОСТ Р 56419-2015	
- Песок мелкий, Кф не менее 2,0 м/сут, Купл не менее 0,98, ГОСТ 8736-2014	-0,45м
- Геотекстиль, прочность на разрыв не менее 7,5кН/м, CBR не менее 1,0 кН, ГОСТ Р 56419-2015	
- Слой разуклонки из песчаного грунта (отсыпка), Кф не менее 1,0 м/сут, Купл не менее 0,98, ГОСТ 8736-2014	-перем.
- Архитектурная конструкция	(см. АР)
- Монолитная ж/б плита	(см. КЖ)



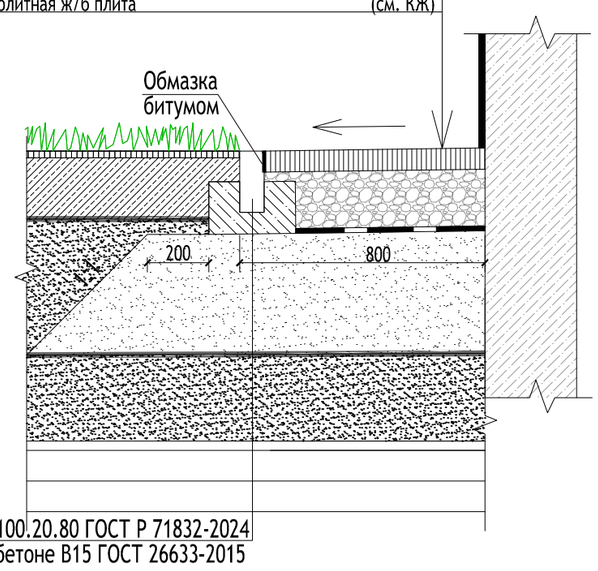
Р4.1
Тротуар с асфальтобетонным покрытием

-Асфальтобетон горячий плотный песчаный тип Д марка III ГОСТ 9128-2013	- 0,10м
-Щебёночно-гравийно-песчаная С4, марка по дробимости не ниже марки 600, ГОСТ 25607-2009	- 0,20м
-Геотекстиль, прочность на разрыв не менее 12,5кН/м, CBR не менее 1,5 кН, ГОСТ Р 56419-2015	
-Песок мелкий, Кф не менее 2,0 м/сут, Купл не менее 0,98, ГОСТ 8736-2014	-0,40м
-Геотекстиль, прочность на разрыв не менее 7,5кН/м, CBR не менее 1,0 кН, ГОСТ Р 56419-2015	
-Слой разуклонки из песчаного грунта (отсыпка),Кф не менее 1,0 м/сут, Купл не менее 0,98, ГОСТ 8736-2014	-перем.
-Архитектурная конструкция	(см. АР)
-Монолитная ж/б плита	(см. КЖ)



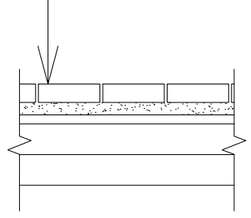
Р5.1
Отмостка с асфальтобетонным покрытием

-Асфальтобетон горячий плотный песчаный тип Д марка III ГОСТ 9128-2013	- 0,07м
-Щебёночно-гравийно-песчаная С4, марка по дробимости не ниже марки 600, ГОСТ 25607-2009	- 0,20м
-Битумно-полимерная кровельная гидроизоляция ГОСТ 30693-2000	- 1 слой
-Песок мелкий, Кф не менее 2,0 м/сут, Купл не менее 0,98, ГОСТ 8736-2014	-0,40м
-Геотекстиль, прочность на разрыв не менее 7,5кН/м, CBR не менее 1,0 кН, ГОСТ Р 56419-2015	
-Слой разуклонки из песчаного грунта (отсыпка),Кф не менее 1,0 м/сут, Купл не менее 0,98, ГОСТ 8736-2014	-перем.
-Архитектурная конструкция	(см. АР)
-Монолитная ж/б плита	(см. КЖ)



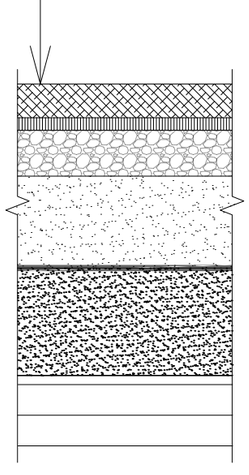
Р6.1
Тротуар с покрытием из плитки у входных групп

- Плитка тротуарная ГОСТ 17608-2017	- 0,06м
- Сухая цементно-песчаная смесь М 100 ГОСТ 31357-2007	-0,05м
-Архитектурная конструкция	(см. АР)
-Монолитная ж/б плита	(см. КЖ)



Р7.1
Покрытие из резиновой крошки на детских площадках

- Покрытие из резиновой крошки SBR, ГОСТ Р ЕН 1177-2013	-0,11м
- Горячий плотный асфальтобетон тип Д, ГОСТ 9128-2013	-0,04м
- Щебень осадочный пород фракцоинированный, 40-80мм, М400, уложенный по способу заклинки фракционированным щебнем 10-20 (5-10) мм, ГОСТ 32703-2014	-0,15м
-Песок мелкий, Кф не менее 2,0 м/сут, Купл не менее 0,98, ГОСТ 8736-2014	-0,30 м
-Геотекстиль, прочность на разрыв не менее 7,5кН/м, CBR не менее 1,0 кН, ГОСТ Р 56419-2015	
-Слой разуклонки из песчаного грунта (отсыпка), Кф не менее 1,0 м/сут, Купл не менее 0,98, ГОСТ 8736-2014	-перем.
-Архитектурная конструкция	(см. АР)
-Монолитная ж/б плита	(см. КЖ)



Р8.1
Покрытие из резиновой крошки на спортивных площадках

- Покрытие из резиновой крошки SBR, ГОСТ Р ЕН 1177-2013	-0,10м
- Горячий плотный асфальтобетон тип Д, ГОСТ 9128-2013	-0,04м
- Щебень осадочный пород фракцоинированный, 40-80мм, М400, уложенный по способу заклинки фракционированным щебнем 10-20 (5-10) мм, ГОСТ 32703-2014	-0,15м
-Песок мелкий, Кф не менее 2,0 м/сут, Купл не менее 0,98, ГОСТ 8736-2014	-0,30 м
-Геотекстиль, прочность на разрыв не менее 7,5кН/м, CBR не менее 1,0 кН, ГОСТ Р 56419-2015	
-Слой разуклонки из песчаного грунта (отсыпка), Кф не менее 1,0 м/сут, Купл не менее 0,98, ГОСТ 8736-2014	-перем.
-Архитектурная конструкция	(см. АР)
-Монолитная ж/б плита	(см. КЖ)

