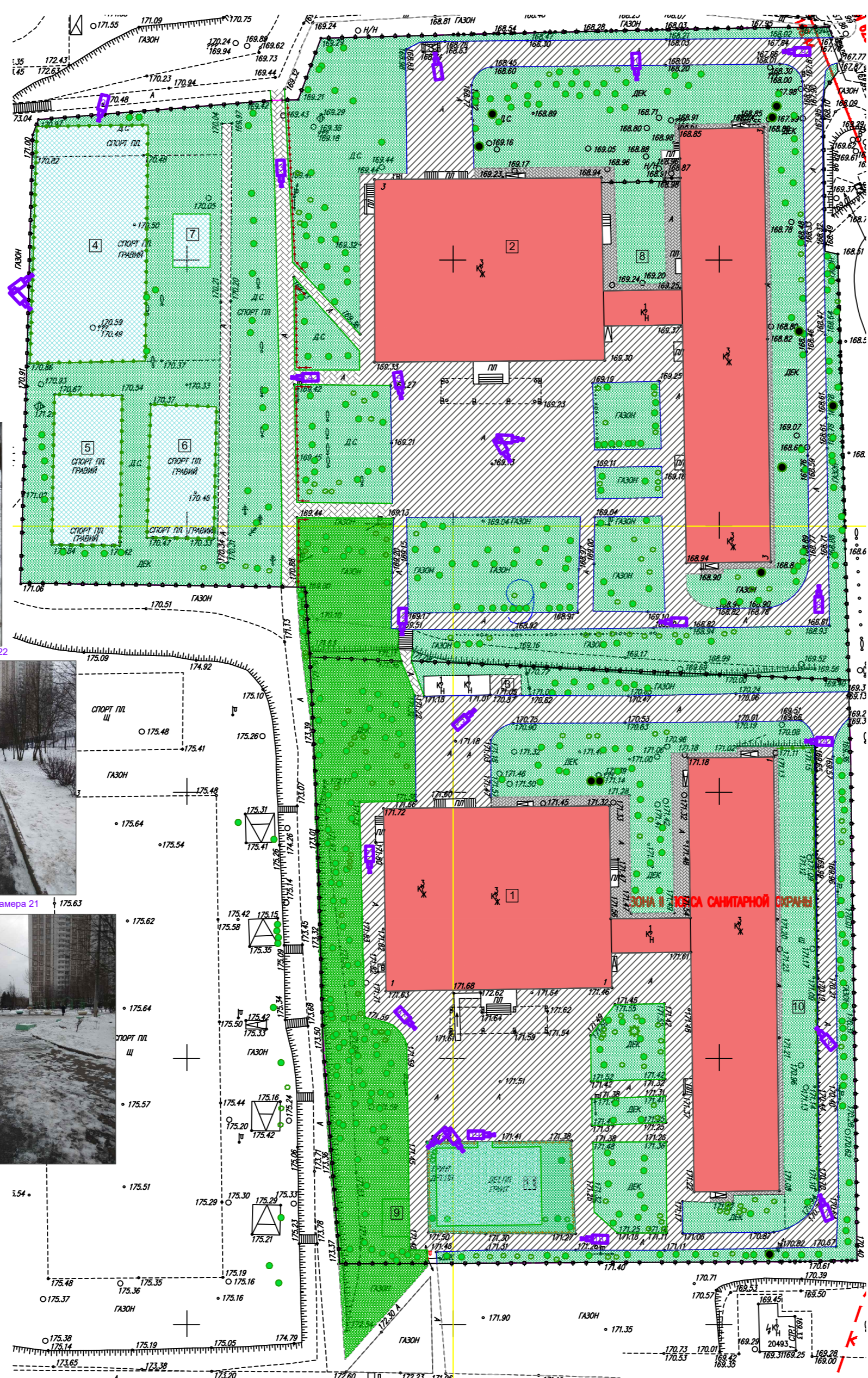


Схема существующего
положения территории
М1:500



Экспликация зданий и сооружений			
Номер на плане	Наименование	Количество	Примечание
1	Школа №1596, ул. Приречная, д.1	1	сущ.
2	Школа №1596, ул. Приречная, д.3	1	сущ.
3	Мусороконтейнерная площадка	2	сущ.
4	Футбольная площадка	1	сущ.
5	Баскетбольная площадка	1	сущ.
6	Волейбольная площадка	1	сущ.
7	Воркаут	1	сущ.
8	Детская площадка №1	1	сущ. недейств.
9	Детская площадка №2	1	сущ.
10	Полоса препятствий	1	сущ.
11	Спортивная площадка		

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Красная линия
- Граница участка проектных работ
- Здания и сооружения (сущ.)
- Отмостка (сущ.)
- Покрытие автодороги (сущ.)
- Тротуар (сущ.)
- Газоны (сущ.)
- Резиновое покрытие (сущ.)
- Бортовой камень БР 100.30.15 (сущ.)
- Бортовой камень БР 100.20.08 (сущ.)
- Ограждение территории (сущ.)
- Ограждение спортивной площадки (сущ.)
- Ограждение газонное (сущ.)
- Подпорная стенка (сущ.)

Изд. №10/2014

Изм.	Кол.	Лист	№рек.	Подп.	Дата	Схема существующего положения территории М1:500	Стация	Лист	Листов
Директор							П	3	
ГИП	Арсенба								
Инженер									

План проектируемых покрытий
земельного участка
М1:500

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Красная линия
- Граница благоустройства
- Здания и сооружения (сущ.)
- Отмостка (ремонт.)
- Покрытие асфальтобетонное (ремонт.)
- Покрытие асфальтобетонное (проект.)
- Брусчатое покрытие (проект.)
- Лестница (ремонт.)
- Резиновое покрытие (сущ.)
- Резиновое покрытие (ремонт.)
- Резиновое покрытие (проект.)
- Песок (проект.)
- Бортовой камень БР 100.30.15 (замена)
- Бортовой камень БР 100.20.08 (замена)
- Бортовой камень БР 100.20.08 (проект.)
- Бортовой камень КС 100.20.08 (проект.)
- Ограждение территории (сущ.)
- Ограждение территории (замена)
- Ограждение спортивной площадки (сущ.)
- Ограждение спортивной площадки (замена.)
- Ограждение газонное (замена)
- Подпорная стенка (ремонт.)
- Тип покрытия

Экспликация зданий и сооружений			
Номер на плане	Наименование	Количество	Примечание
1	Школа №1596, ул. Приречная, д.1	1	сущ.
2	Школа №1596, ул. Приречная, д.3	1	сущ.
3	Мусорная контейнерная площадка	2	реконстр.
4	Футбольная площадка	1	реконстр.
5	Баскетбольная площадка	1	реконстр.
6	Волейбольная площадка	1	реконстр.
7	Воркуат	1	сущ.
8	Детская площадка №1	1	проект.
9	Детская площадка №2	1	реконстр.
10	Спортивная площадка	1	реконстр.
11	Прыжковая яма	1	проект.
12	Площадка для проведения торжественных мероприятий	2	проект.

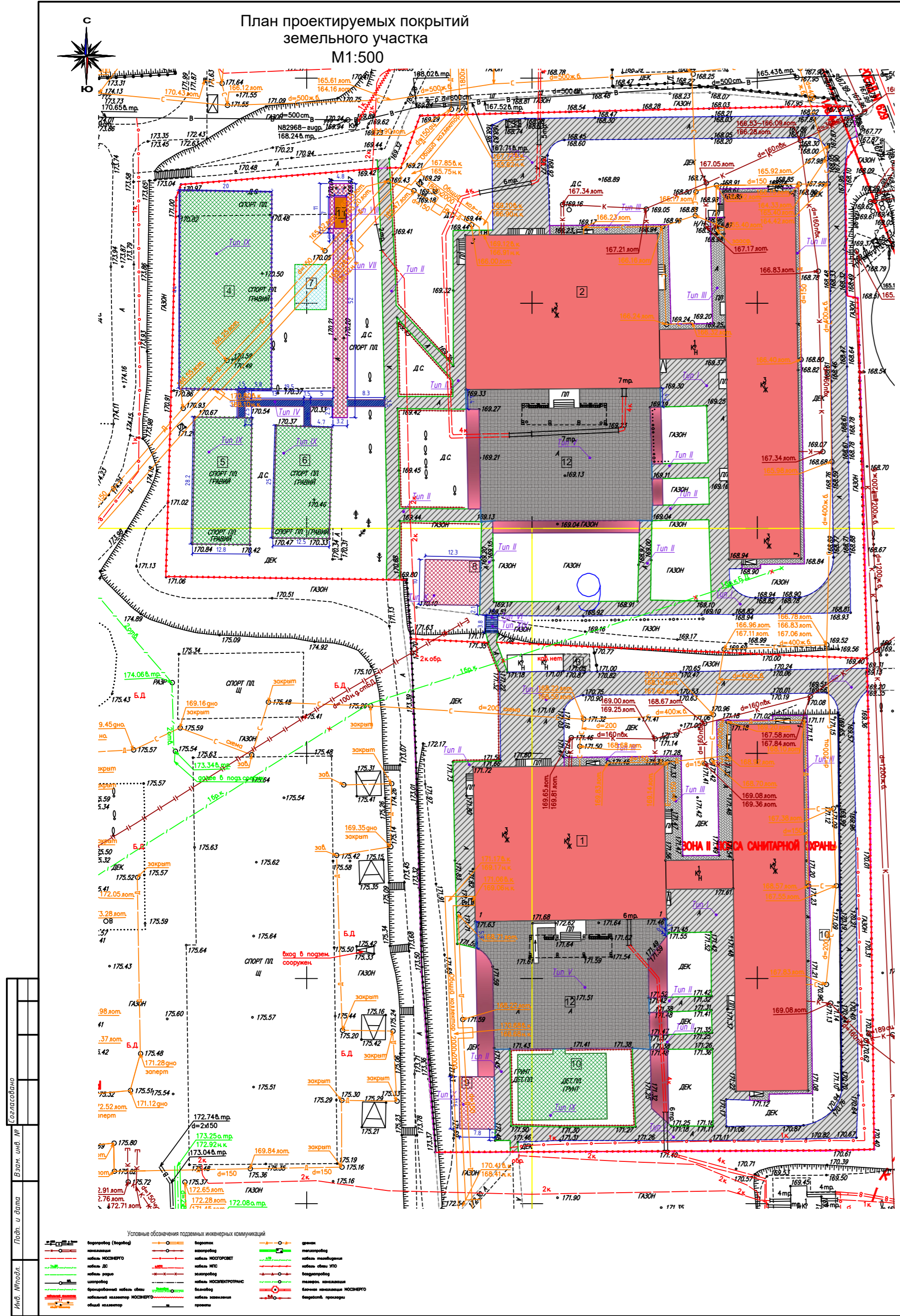
Ведомость проектируемых покрытий				
Поз	Наименование	Тип	Площадь, м ²	Примечание
1	Устройство покрытия из асфальтобетона	I	4385	проезжая часть, ремонт
2	Устройство покрытия из асфальтобетона	II	408	тротуар, ремонт
3	Устройство покрытия из асфальтобетона	III	651	отмостка, ремонт
4	Устройство покрытия из асфальтобетона	IV	58	подход к спортивным площадкам
5	Устройство покрытия из тротуарной плитки	V	1000	парадная площадь перед школой ул. Приречная, д.1
6	Устройство покрытия из тротуарной плитки	V	1110	парадная площадь перед школой ул. Приречная, д.3
7	Устройство покрытия из тротуарной плитки	VI	3,5	лестница, ремонт
8	Накладка на ступени из гранито-кварцевого компонента 1540x380x190 цвет серый	XIV		лестница, ремонт
9	Устройство каучукового покрытия, цвет терракот	VII	164,2	дорожка для робота
10	Устройство песчаной подушки, не менее 50 см.	VIII	19,2	прыжковая яма
11	Устройство каучукового покрытия, цвет терракот	IX	900,3	футбольная площадка
12	Устройство каучукового покрытия, цвет терракот	IX	358,9	баскетбольная площадка, ремонт
13	Устройство каучукового покрытия, цвет терракот	IX	309,2	волейбольная площадка, ремонт
14	Устройство каучукового покрытия, цвет терракот	IX	291	спортивная площадка, ремонт
15	Устройство каучукового покрытия, цвет терракот	X	123	детская площадка №1
16	Устройство каучукового покрытия, цвет терракот	X	90,8	детская площадка №2
17	Установка дорожного бортового камня БР 100.30.15, цвет темно-серый	п.м.	975	проезжая часть, замена
18	Установка садового бортового камня БР 100.20.08, цвет темно-серый	п.м.	1238,6	тротуар, замена
19	Установка садового бортового камня БР 100.20.08, цвет темно-серый	п.м.	597	отмостка
20	Установка садового бортового камня БР 100.20.08, цвет темно-серый	п.м.	80	подход к спортивным площадкам
21	Установка садового бортового камня БР 100.20.08, в цвет с плиткой МАКС Групп	п.м.	27	парадная площадь перед школой ул. Приречная, д.1
22	Установка ступенчатого бортового камня КС 100.20.08, в цвет с плиткой МАКС Групп	п.м.	57,3	ступенчатый переход между покрытиями
23	Установка садового бортового камня БР 100.20.08, цвет темно-серый	п.м.	113	дорожка для робота
24	Установка садового бортового камня БР 100.20.08, цвет темно-серый	п.м.	19,5	прыжковая яма
25	Установка садового бортового камня БР 100.20.08, цвет темно-серый	п.м.	129	футбольная площадка
26	Установка садового бортового камня БР 100.20.08, цвет темно-серый	п.м.	82	баскетбольная площадка
27	Установка садового бортового камня БР 100.20.08, цвет темно-серый	п.м.	75	волейбольная площадка
28	Установка садового бортового камня БР 100.20.08, цвет темно-серый	п.м.	68,2	спортивная площадка, замена
29	Установка садового бортового камня БР 100.20.08, цвет темно-серый	п.м.	34,6	детская площадка №1
30	Установка садового бортового камня БР 100.20.08, цвет темно-серый	п.м.	27,3	детская площадка №2

*Примечание:

- В местах прохождения существующих инженерных коммуникаций к земляным работам приступать после получения разрешений, выданных балансодержателями инженерных сетей, и под наблюдением их ответственных представителей.
- Ширина пешеходных дорожек, подходов к площадкам - 1,5 м.
- Существующие деревья и кустарники сохраняются.

- Схемы конструкций и устройства покрытий см. л 8
- Схему раскладки тротуарной плитки для площадок для проведения торжественных мероприятий см. л 13

Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Статья	Лист	Листов
ДИП	Арсаба					П	7	
Исполнитель						План проектируемых покрытий земельного участка М1:500		



Условные обозначения подземных инженерных коммуникаций			
—	водопровод	—	газ
—	канализация	—	теплопровод
—	линия НЭС	—	линия электропередачи
—	линия ВЛ	—	линия связи
—	линия связи	—	линия теплотрассы
—	линия водоснабжения	—	линия канализации
—	линия водоотведения	—	линия теплоотведения
—	линия водоотведения	—	линия водоотведения
—	линия водоотведения	—	линия водоотведения
—	линия водоотведения	—	линия водоотведения

Схемы конструкций и устройства покрытий

Схема 1. Конструкция примыкания дорожных покрытий проездов и газона (Тип I, XI)

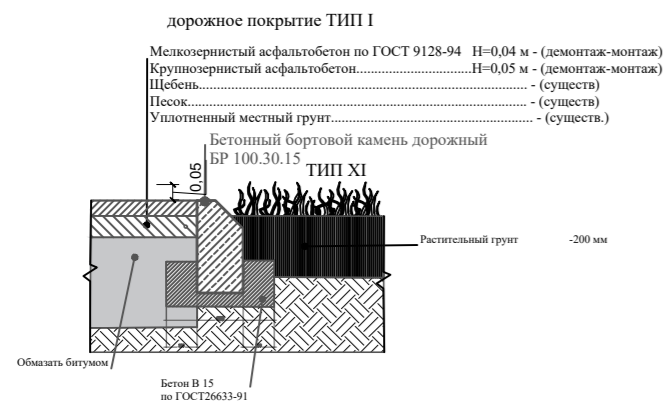


Схема 2. Конструкция примыкания газона и тротуара (Тип II, XI)

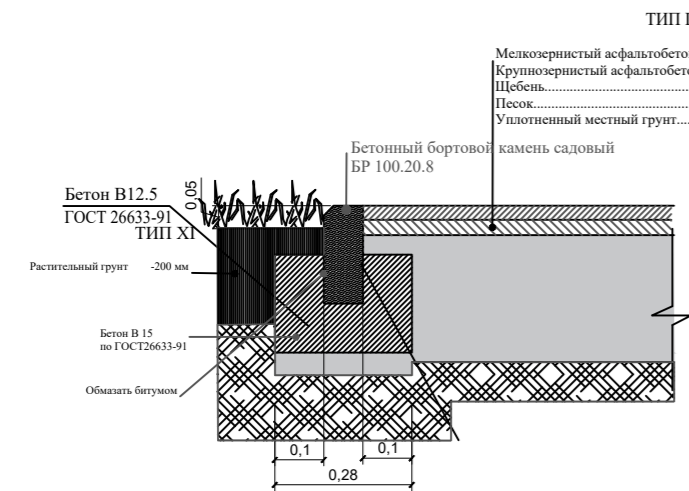


Схема 3. Конструкция примыкания тротуара и покрытия из тротуарной плиты (Тип II, V)

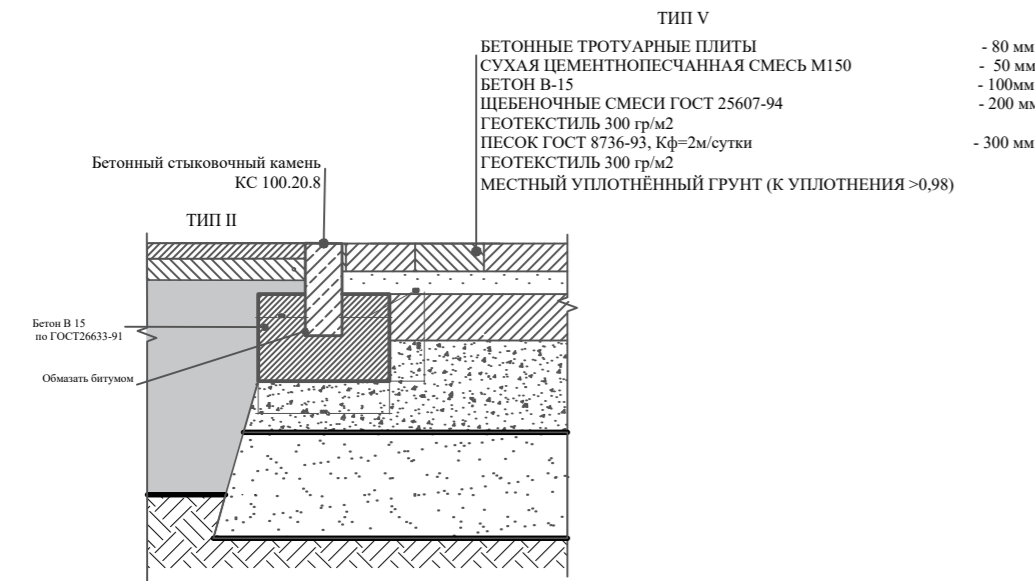


Схема 4. Конструкция примыкания покрытия из тротуарной плиты и цветника (Тип V, XII)

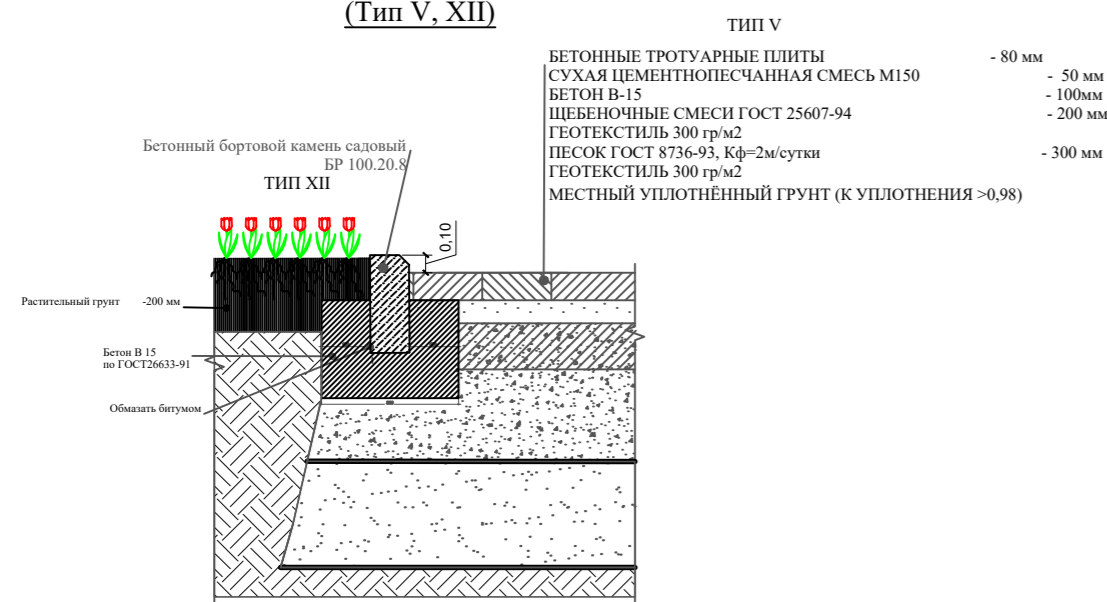


Схема 5. Конструкция примыкания резинового покрытия и газона (Тип VII и X, XI)

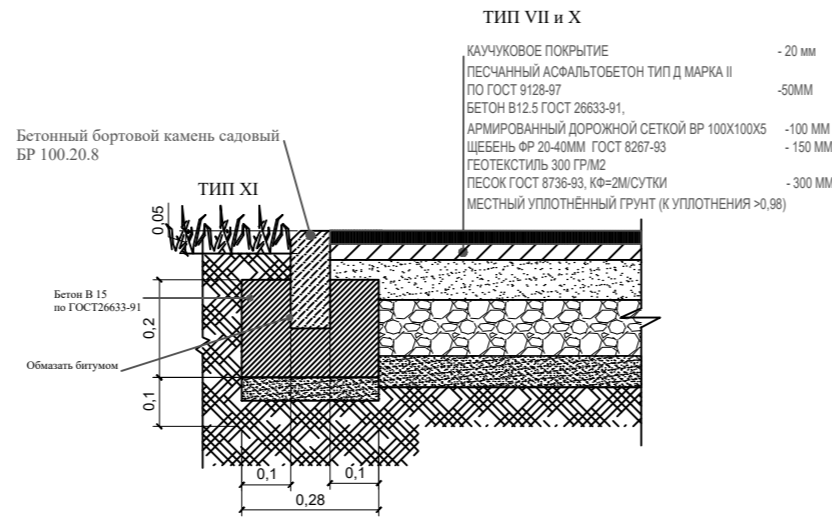


Схема 6. Конструкция примыкания тротуара и резинового покрытия (Тип VII, IV)

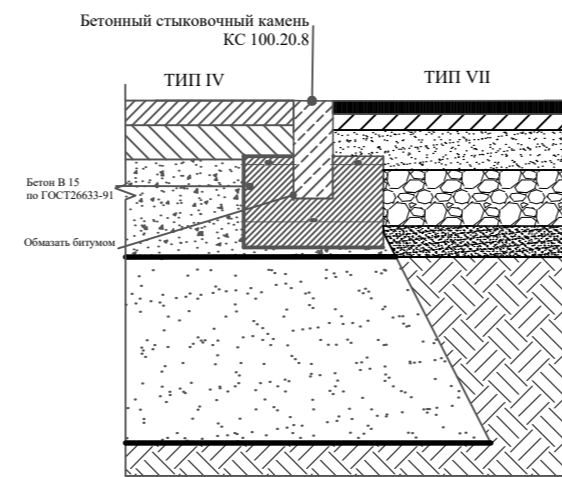


Схема 7. Конструкция примыкания резинового покрытия и газона (Тип IX, XI)

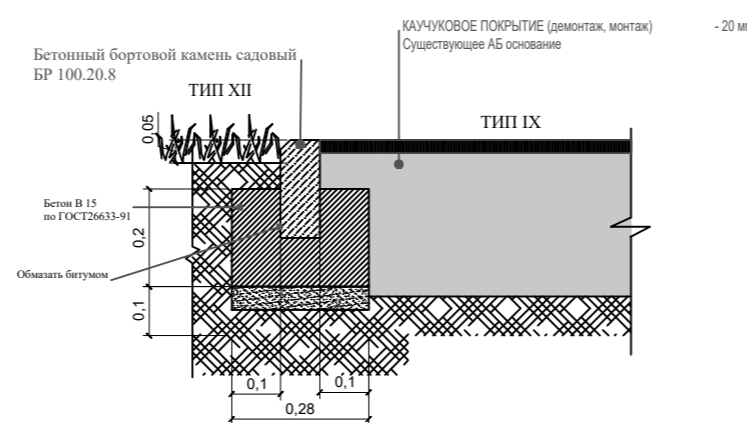


Схема 8. Конструкция примыкания тротуара и газона (Тип IV, XI)

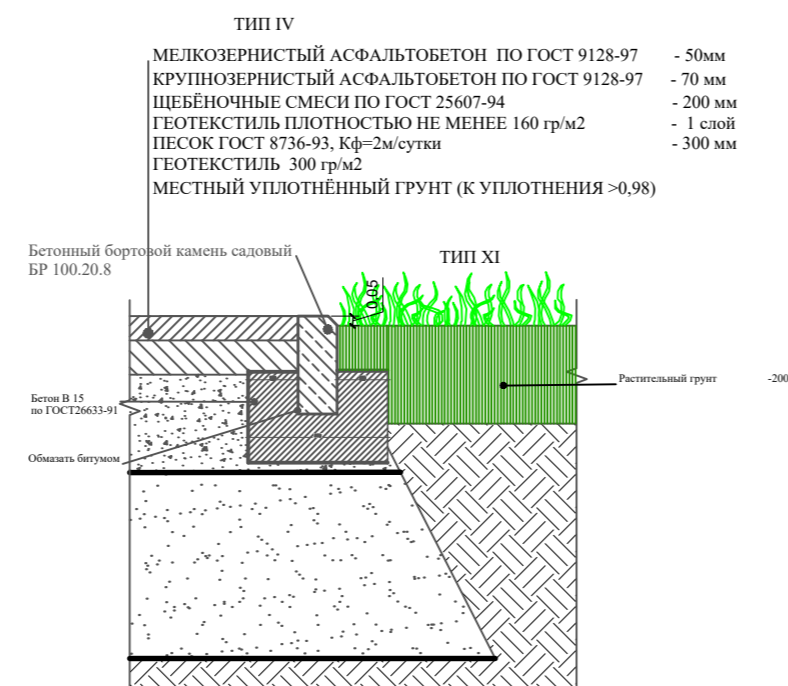


Схема 9. Конструкция примыкания покрытия из тротуарной плиты и резинового покрытия (Тип V, IX)

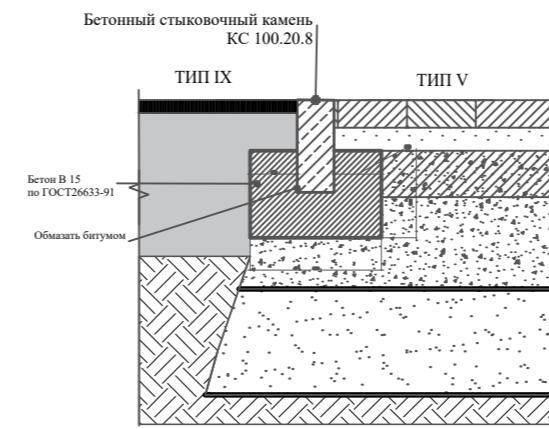


Схема 10. Конструкция примыкания покрытия тротуара и резинового покрытия (Тип II, X)

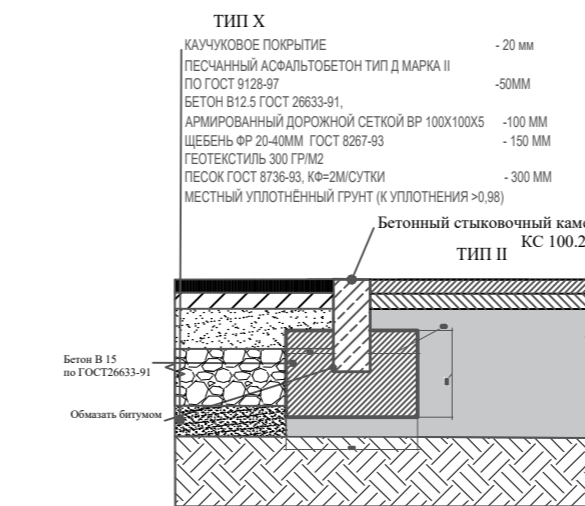


Схема 11. Конструкция примыкания резинового покрытия и прыжковой ямы (Тип VII, VIII)

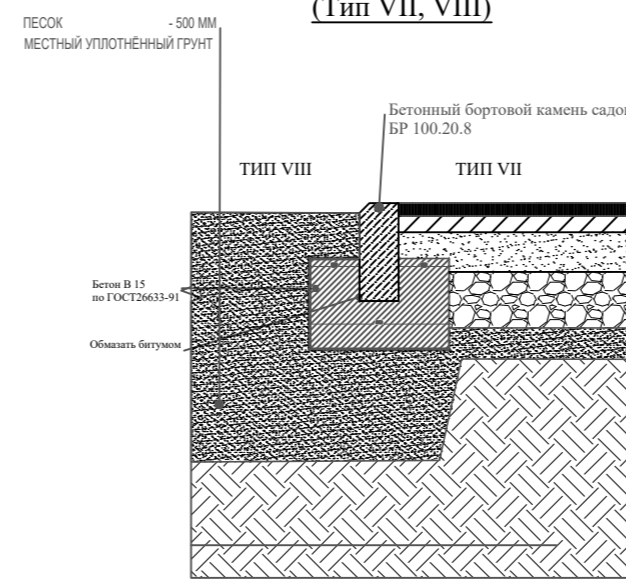


Схема 12. Конструкция лестницы (Тип VI)

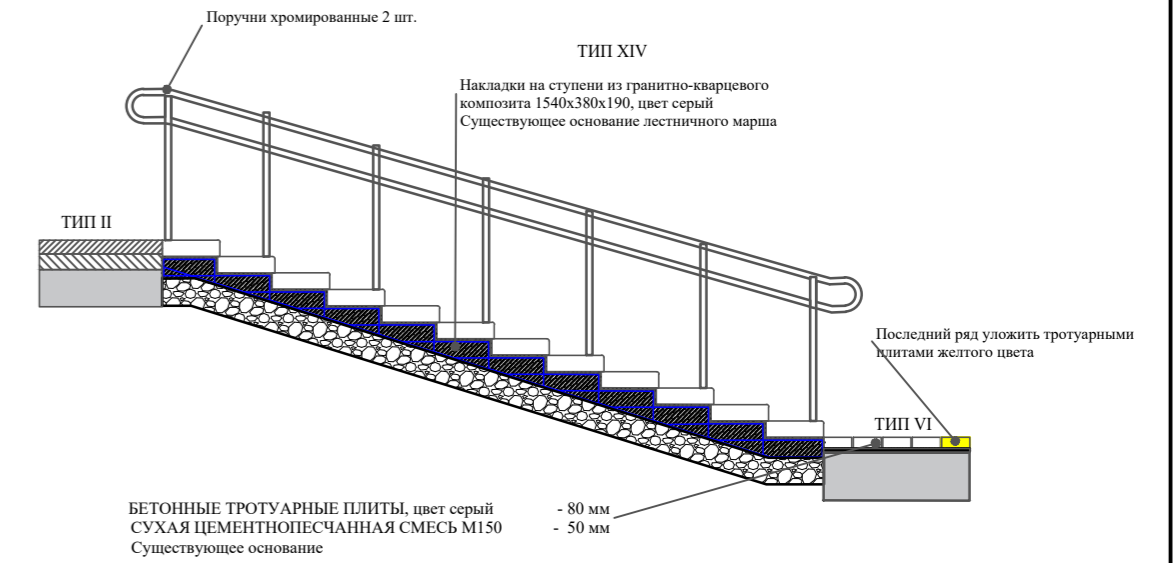


Схема 13. Принципиальная конструкция устройства газона обыкновенного (Тип XI)

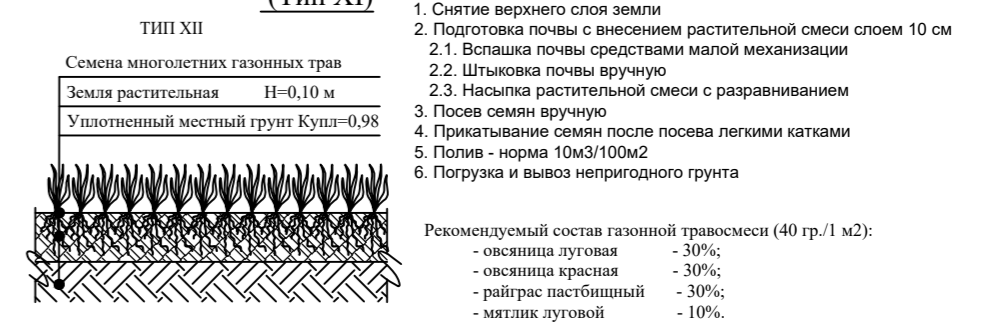


Схема 14. Конструкция устройства отмостки зданий (Тип III)

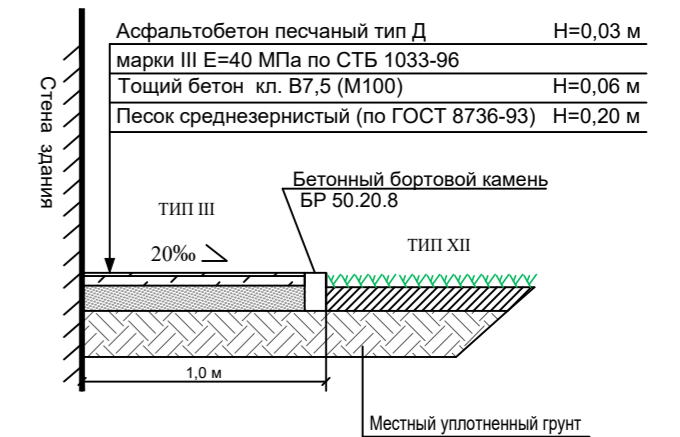
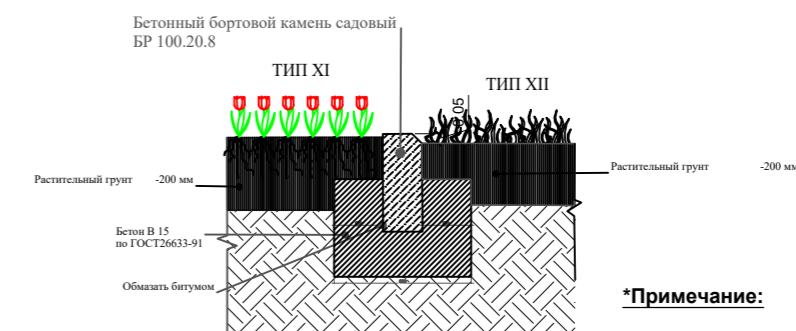


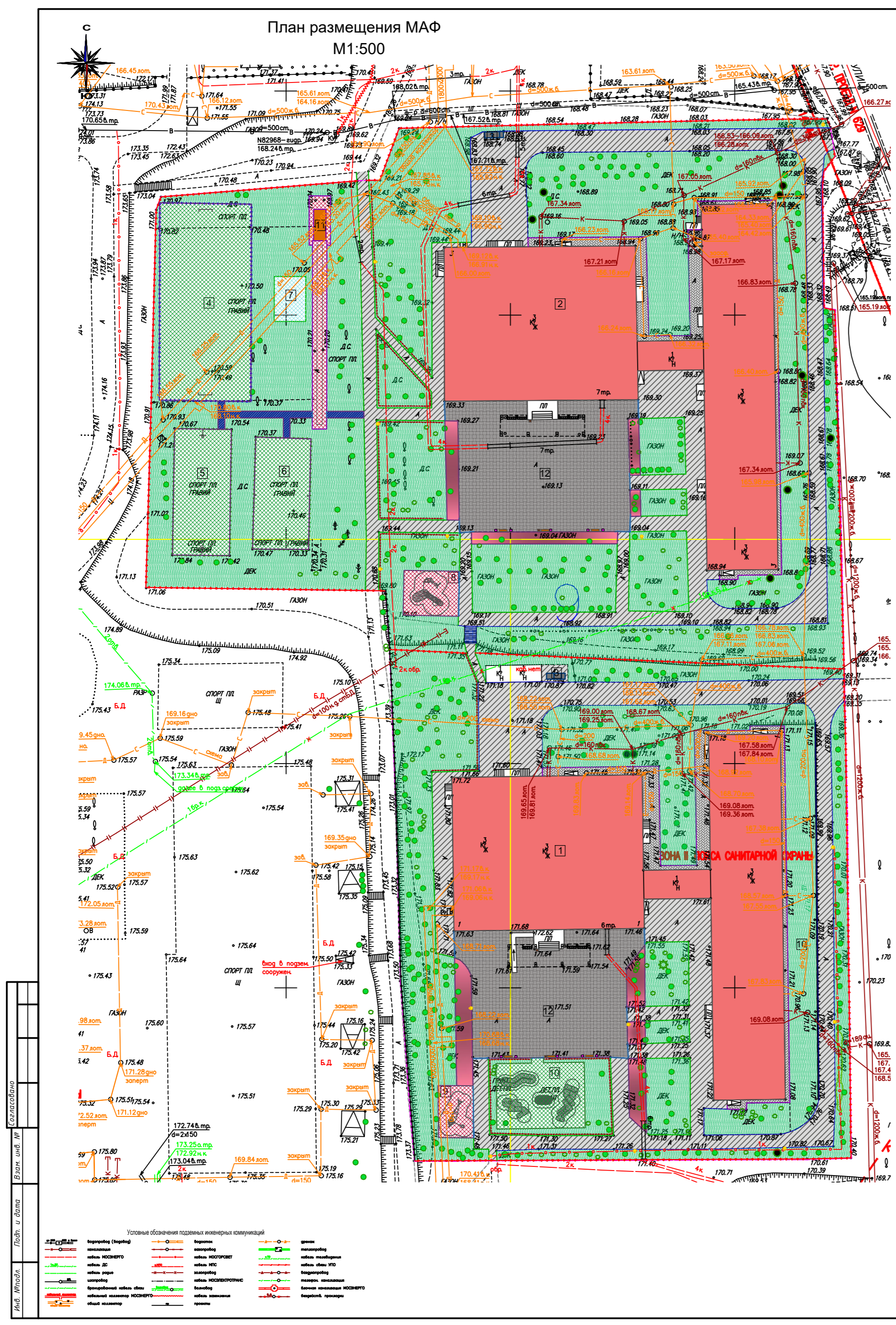
Схема 15. Конструкция примыкания цветника и газона (Тип XI, XII)



***Примечание:**
 1. В местах прохождения существующих инженерных коммуникаций к земляным работам приступать после получения разрешений, выданных балансодержателями инженерных сетей, и под наблюдением их ответственных представителей.
 2. Для каждого слоя песка, щебня выполнить уплотнение с коэф. 0,98
 3. Перед началом укладки резиновой крошки требуется установить МАФ, бордюрный камень, ограждения.

Изм.	Кол-во	Лист	№рек.	Подп.	Дата
Директор					
ТИП	Арсава				
Эконтр.					
Схемы конструкций и устройства покрытий					

Имя, Фамилия, Подпись, Дата



Ведомость малых архитектурных форм						
№	Обозн. на плане	Наименование	Артикул	Кол.	Техничес. хар-ктеристики	Производитель
1	—	Сквямья без спинки с архитектурным бетоном, прямая	С042	6	1740 x 450x 450	МАКС Групп
2	•	Вазон уличный	B-12	10	500x500x 450	МАКС Групп
3	•	Урна	У-527	4	500x450x 850	МАКС Групп
4	—	АСТЕРОИД II	GXY948 010-3717	1	Макс. высота подвешивания (см) 249 Высота (см) 293 Область безопасности эти 55.3 м2	КОМАН Lets play
5	—	Три башни с вертушками	PCM3102 03-0902	1	Макс. высота подвешивания (см) 246 Высота (см) 382 Область безопасности эти 62.9 м2	КОМАН Lets play
6	—	Комбинация 3, со знаком безопасности	FSW1030 1-0900	1	7260x4340x 2400	КОМАН Lets play
7	—	Параллельные брусья, со знаком безопасности	FSW20100 4900	1	1960x640x 1070	КОМАН Lets play
8	—	Балансир, со знаком безопасности	FSW2150 0-0900	1	3170x5330x 450	КОМАН Lets play
9	—	Комбинация 2, со знаком безопасности	FSW1020 1-0900	1	3440x4500x 2400	КОМАН Lets play
10	—	Ворота футбольные 3 метра (с сеткой)	ЛГС-12.4	2	1170x 3000x 2132	Лебер Групп
11	+	Баскетбольная стойка (ГОСТ)	ЛГС-19.1	2	1500x1963x 3946	Лебер Групп
12	—	Волейбольные стойки с сеткой	ЛГС-21	1	89x10000x 2200	Лебер Групп
13	—	Велопарковка	B-005	7	1750-1800 мм. Высота 450 мм, глубина 500 мм, 500 мм.	МАКС Групп
14	—	Ограждение территории, по существующим столбам	ЛГО-01	234	3000x2000	Лебер Групп
15	—	Ограждение футбольной площадки "Метеор"	ЛГО-31	131.3 п.м.	2000 x 4400 x 3600	Лебер Групп
16	—	Ограждение газонное	ЛГО-05	62	40x1960x 500	Лебер Групп
17	—	Столб для газонного ограждения	ЛГО-100.4	68	40x40 (ø=500)	Лебер Групп
18	—	Мусорная контейнерная площадка для раздельного сбора мусора, цвет серый	Модель 1	4	1660x1660x 1320	Технология комфорта
19	—	Мусорная контейнерная площадка для хранения инвентаря, цвет серый	Модель 11	2	830x1600x1 320	Технология комфорта
20	•	Уличный светильник	САПСАН М NEMA	13	60Вт 2800К IP66	ООО "ЛУТ РУС"
21	—	Поручни для лестницы из нержавеющей стали	нерж. сталь	9 п.м.	Поручни длина 500*1,5; стойки трубы 38*1,5, расстояние между стойками в 16*1,2 (по 2х месту)	"Империум Перия"

Экспликация зданий и сооружений			
Номер на плане	Наименование	Количество	Примечание
1	Школа №1596, ул. Приречная, д.1	1	сущ.
2	Школа №1596, ул. Приречная, д.3	1	сущ.
3	Мусорная контейнерная площадка	2	реконстр.
4	Футбольная площадка	1	реконстр.
5	Баскетбольная площадка	1	реконстр.
6	Волейбольная площадка	1	реконстр.
7	Воркуат	1	сущ.
8	Детская площадка №1	1	проект.
9	Детская площадка №2	1	реконстр.
10	Спортивная площадка	1	реконстр.
11	Пряжкавая яма	1	проект.
12	Площадка для проведения торжественных мероприятий	2	проект.

- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**
- Красная линия
 - Граница благоустройства
 - Здания и сооружения (сущ.)
 - Отмостка (ремон.)
 - Покрытие асфальтобетонное (ремон.)
 - Покрытие асфальтобетонное (проект.)
 - Брусчатое покрытие (проект.)
 - Лестница (ремон.)
 - Газон (сущ.)
 - Резиновое покрытие (сущ.)
 - Резиновое покрытие (ремон.)
 - Резиновое покрытие (проект.)
 - Песок (проект.)
 - Цветник типа Рабатка (проект.)
 - Бортовой камень БР 100.30.15 (замена)
 - Бортовой камень БР 100.20.08 (проект.)
 - Бортовой камень КС 100.20.08 (проект.)
 - Ограждение территории (сущ.)
 - Ограждение территории (замена)
 - Ограждение спортивной площадки (сущ.)
 - Ограждение спортивной площадки (замена)
 - Ограждение газонное (замена)
 - Подпорная стенка (ремон.)
 - Зеленые насаждения (сущ.)

- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ проектируемых МАФ**
- Сквямья без спинки с архитектурным бетоном
 - Вазон уличный
 - Урна
 - АСТЕРОИД II
 - Три башни с вертушками
 - Комбинация 3, со знаком безопасности
 - Параллельные брусья, со знаком безопасности
 - Балансир, со знаком безопасности
 - Комбинация 2, со знаком безопасности
 - Ворота мини футбольные
 - Баскетбольная стойка
 - Волейбольные стойки
 - Велопарковка
 - Мусорная контейнерная площадка
 - Уличный светильник, замена на существующих столбах

Примечание:

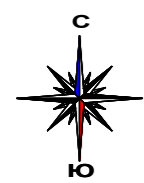
- В местах прохождения существующих инженерных коммуникаций к земляным работам приступать после получения разрешения, выданных балансодержателями инженерных сетей, и под наблюдением их ответственных представителей.
- Ширина пешеходных дорожек, подходов к площадкам - 1.5 м.
- Существующие деревья и кустарники сохраняются.

Разбивочный план площадок и МАФ см. л 10

Примечание:

- Технологию крепления МАФ к бетонному основанию выполнять по требованию производителя МАФ;
- Уменьшение минимальных расстояний безопасности при установке МАФ, указанных производителем МАФ - не допускается;
- Перед началом укладки резиновой крошки требуется установить МАФ, бордюрный камень, ограждения.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Директор					
ГИП	Арсава				
Инженер					
Ставля					
Лист					
Листов					
П 9					
План размещения МАФ M1:500					

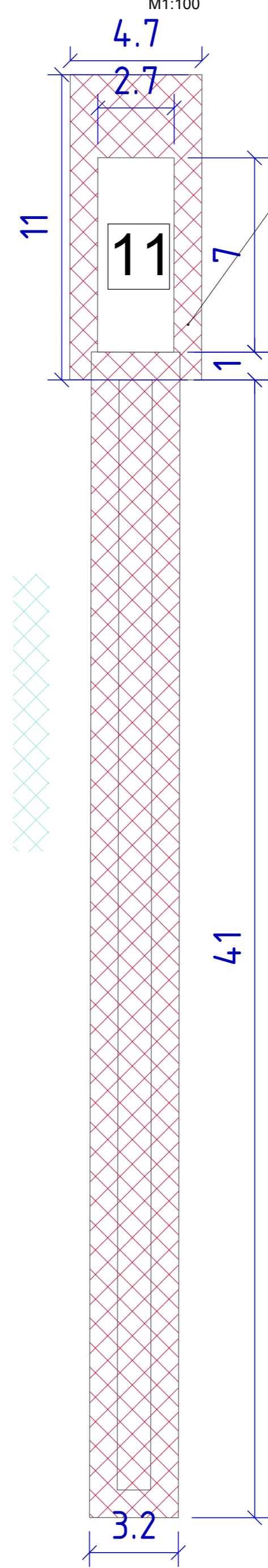
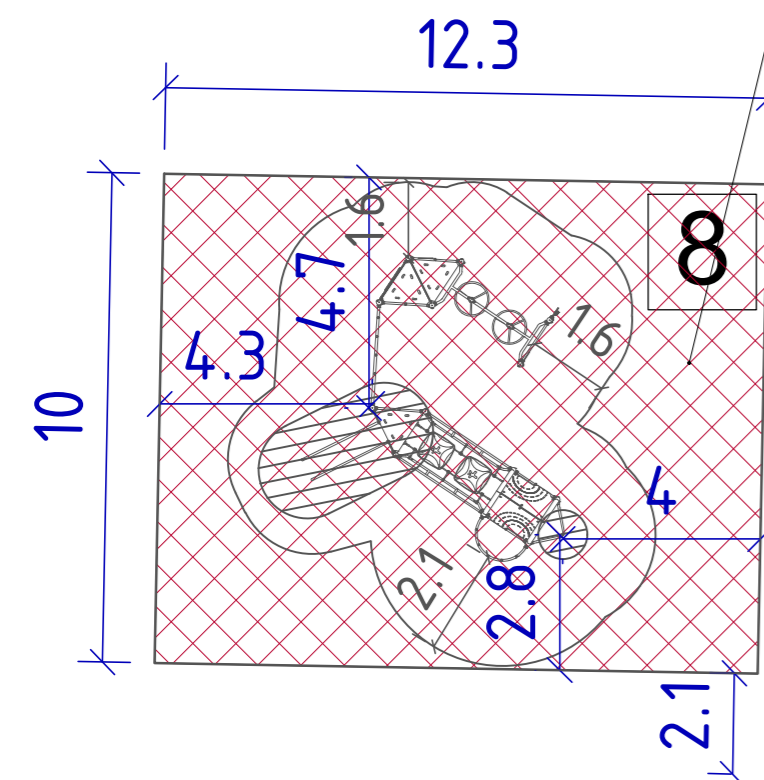


Разбивочный план площадок
M1:100

Разбивочный план дорожки для разбега с прыжковой ямой
M1:100

Разбивочный план детской площадки №1
M1:100

Устройство детской площадки №1:
Установка игрового комплекса Три баши с вертушками, РСМ310203-0902, КОМПАН - 1 шт.;
Устройство резинового покрытия, цвет терракотовый - 123 кв.м
Установка БР садового - 34.6 п.м.

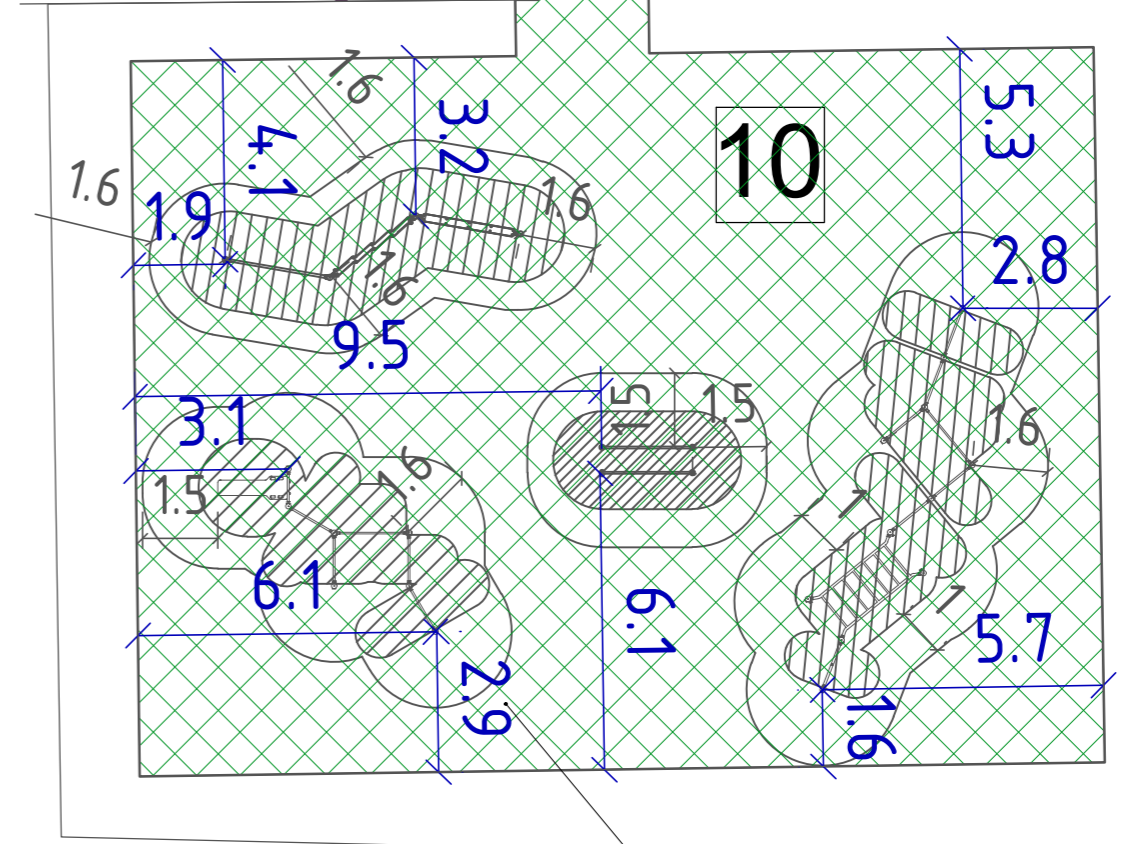
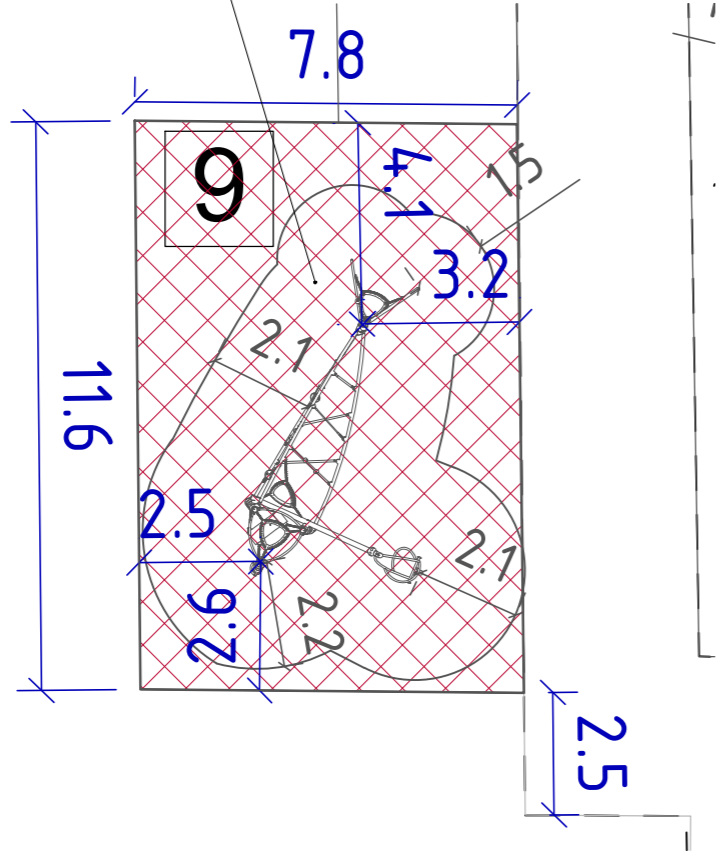


Устройство прыжковой ямы
Устройство резинового покрытия дорожки для разбега, цвет терракот - 164.2 кв.м;
Установка БР садового к дорожке - 113 п.м;
Устройство песчаной подушки для прыжковой ямы - 19.2 кв.м;
Установка БР садового к яме - 19.5 п.м.

Разбивочный план спортивной площадки
M1:100

Разбивочный план детской площадки №2
M1:100

Устройство детской площадки №2:
Установка игрового комплекса АСТЕРОИД II, GXU948010-3717, КОМПАН - 1 шт.;
Устройство резинового покрытия, цвет терракотовый - 90.8 кв.м
Установка БР садового - 27.3 п.м.

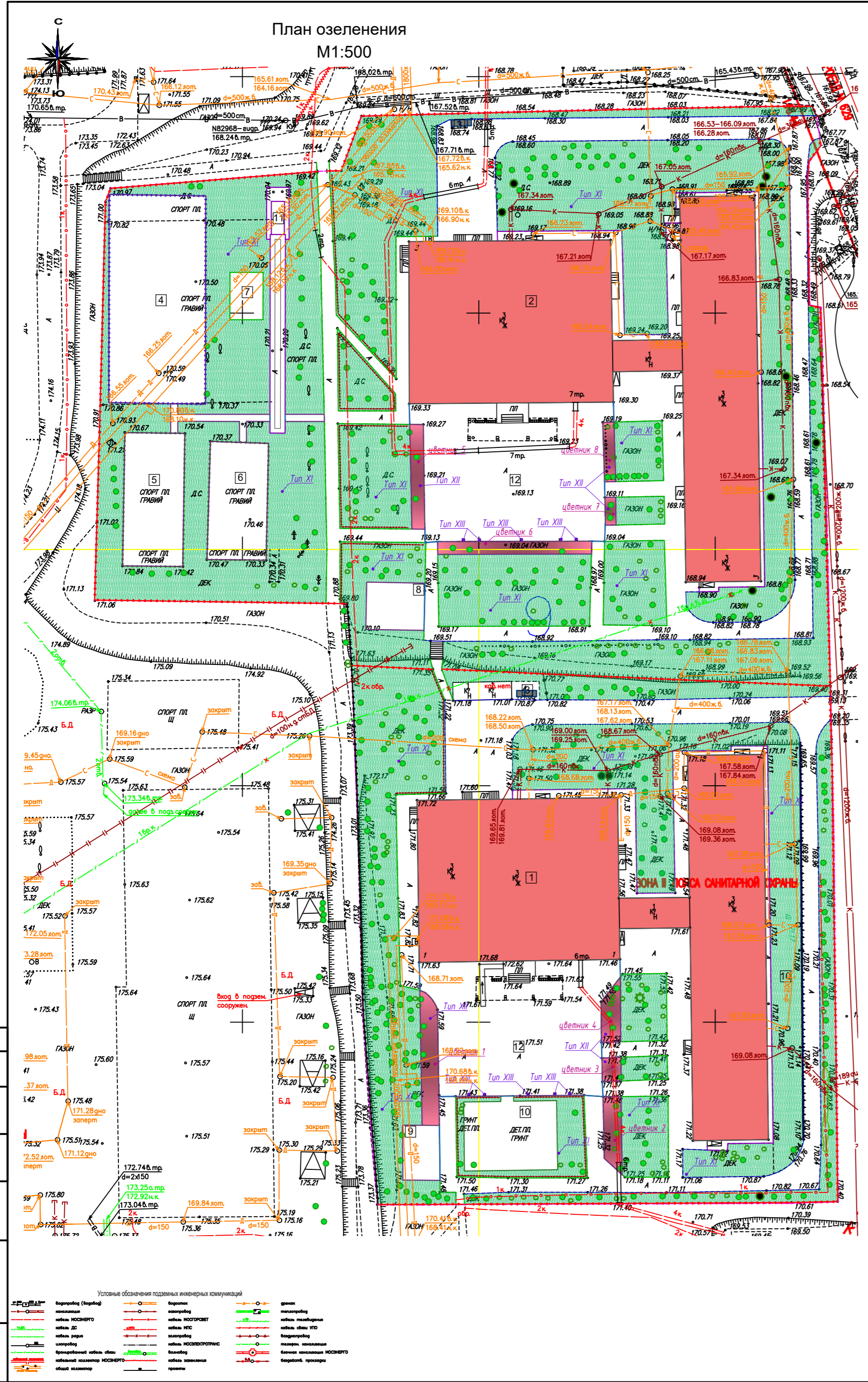


Реконструкция спортивной площадки:
Установка спортивно-развивающего оборудования: Комбинация 3, FSW10301-0900, КОМПАН - 1 шт.; Параллельные брусья, FSW20100-0900, КОМПАН - 1 шт.;
Балансир, FSW21500-0900, КОМПАН - 1 шт.;
Комбинация 2, FSW10201-0900, КОМПАН - 1 шт.;
Замена резинового покрытия, цвет терракотовый - 291 кв.м
Установка БР садового - 68.2 п.м.

- Примечание:
- Технологию крепления МАФ к бетонному основанию выполнять по требованию производителя МАФ;
 - Уменьшение минимальных расстояний безопасности при установке МАФ, указанных производителем МАФ - не допускается;
 - Перед началом укладки резиновой крошки требуется установить МАФ, бордюрный камень, ограждения.

Имя, Фамилия, Подпись, Дата, Взам. инв. №, Кол-во, Дата, Подп., Дата

Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Статус	Лист	Листов
Директор						П	10	
ГИП	Арсенба							
Инженер								
Разбивочный план площадок								
M1:100								

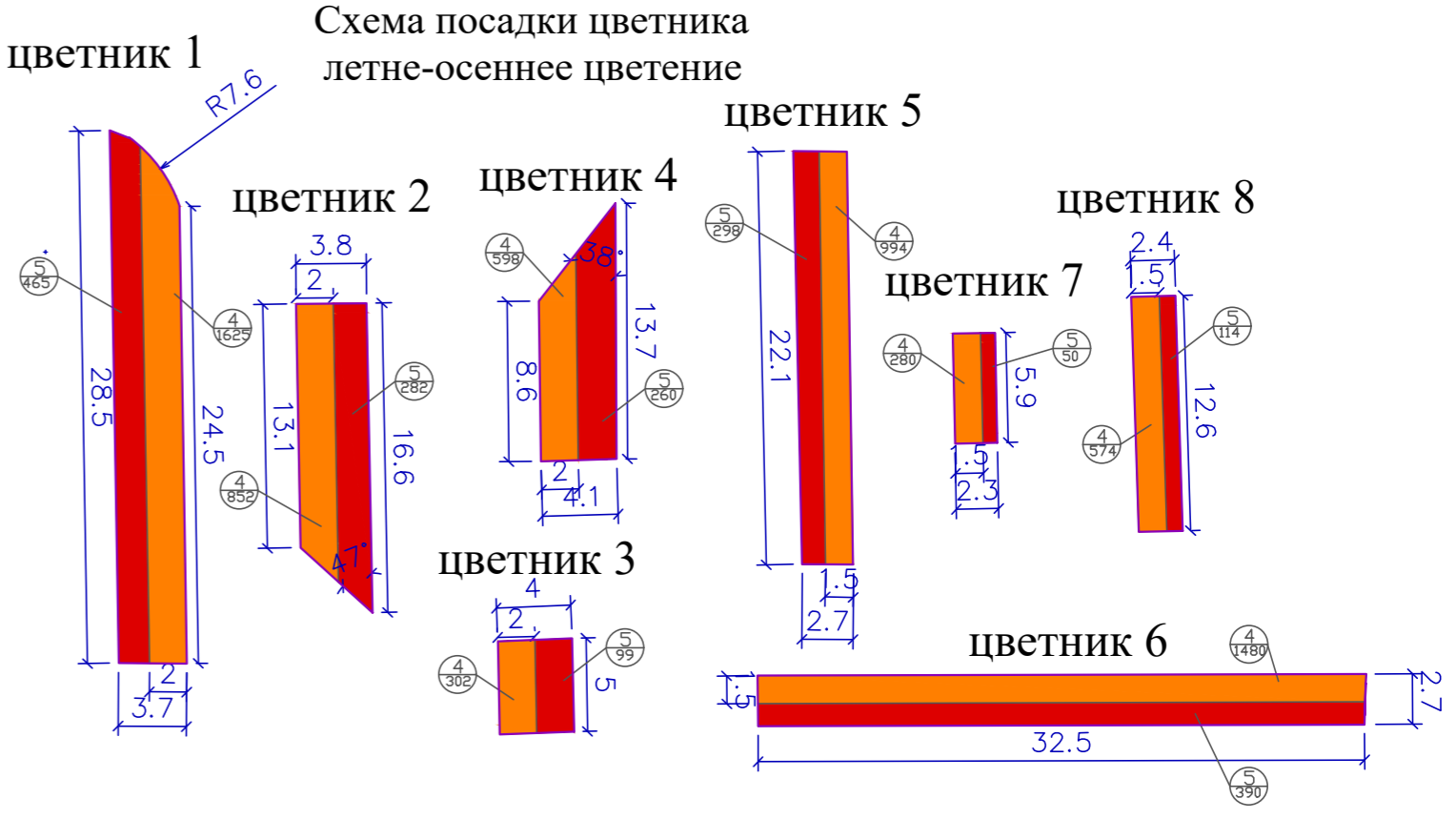
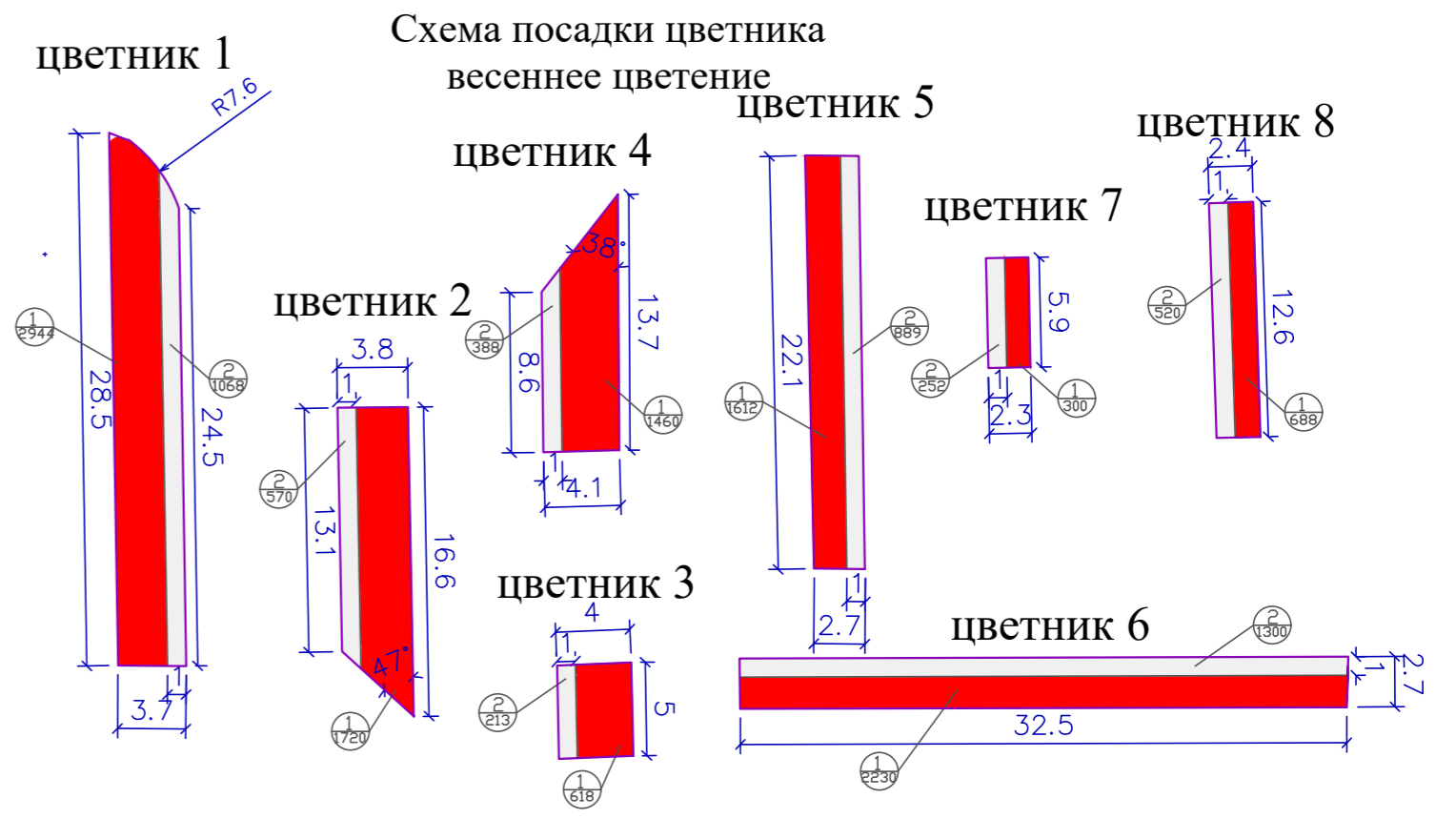


Ассортиментная ведомость цветущих культур								
№	Обозн. на схеме	Наименование	Период цветения	Норма посадки, шт. на кв.м	Высота, цвет	Фото	Площадь кв.м, кол-во шт.	Место посадки
1		Гвоздики Триумф "Surrender"	апрель-май	40	40-70 см, красный		289.3 кв.м, 11572 шт.	цветник "Рабатка"
2		Гвоздики Триумф "Albatros"	апрель-май	40	40-70 см, белый		130 кв.м, 5200 шт.	цветник "Рабатка"
3		Вискоза розовая "Бамбаша"	май-сентябрь	30	до 15 см, желто-красный		2.5 кв.м, 75 шт.	вазоны
4		Бархатцы Супра F1	ноябрь-октябрь	30	30-35 см, желтый		223.5 кв.м, 6705 шт.	цветник "Рабатка"
5		Хризантема "Юрий Гагарин"	август-октябрь	10	40-60		195.8 кв.м, 1958 шт.	цветник "Рабатка"

Экспликация зданий и сооружений			
Номер на плане	Наименование	Количество	Примечание
1	Школа №1596, ул. Приречная, д.1	1	сущ.
2	Школа №1596, ул. Приречная, д.3	1	сущ.
3	Мусорная контейнерная площадка	2	реконстр.
4	Футбольная площадка	1	реконстр.
5	Баскетбольная площадка	1	реконстр.
6	Волейбольная площадка	1	реконстр.
7	Воркаут	1	сущ.
8	Детская площадка №1	1	проект.
9	Детская площадка №2	1	реконстр.
10	Спортивная площадка	1	реконстр.
11	Пряжковая яма	1	проект.
12	Площадка для проведения торжественных мероприятий	2	проект.

Ведомость озеленения				
Поз	Наименование	Тип	Площадь покрытия, м²	Примечание
1	Устройство газона	XI	11866	газон, ремонт
2	Устройство цветника типа Рабатка	XII	419.3	цветник
3	Устройство цветника в вазоне	XIII	2.5	цветник в вазоне
4	Установка садового бортового камня БР 100.20.08, к цветнику в цвет с плиткой, МАКС Групп	п.м	320	цветник

- #### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- Красная линия
 - Граница благоустройства
 - Здания и сооружения (сущ.)
 - Газон (сущ.)
 - Цветник типа Рабатка (проект.)
 - Бортовой камень БР 100.30.15 (замена)
 - Бортовой камень БР 100.20.08 (замена)
 - Бортовой камень БР 100.20.08 (проект.)
 - Бортовой камень КС 100.20.08 (проект.)
 - Ограждение территории (сущ.)
 - Ограждение территории (замена)
 - Ограждение спортивной площадки (сущ.)
 - Ограждение спортивной площадки (замена)
 - Ограждение газонное (замена)
 - Подпорная стенка (ремонт.)
 - Зеленые насаждения (сущ.)
 - Тип покрытия
 - номер ассортиментной ведомости
 - количество шт.



Примечание:
Ремонт газона следует производить с понижением к покрытиям и бордюрным камням не менее 50 мм.

Изм.	Кол-во	Лист	№рек.	Подп.	Дата
Директор					
ГИП	Арсава				
Зампр.					

Страница 11 из 11
Листов

План озеленения
M1:500