

Эскизный проект
Обустройство прилегающей территории
учреждений образования
«СПОРТМИКС»

Калачинский муниципальный район

Схема планировочной организации участка

Местоположение: Омская область г. Калачинск
ул. Строительная д. 3А

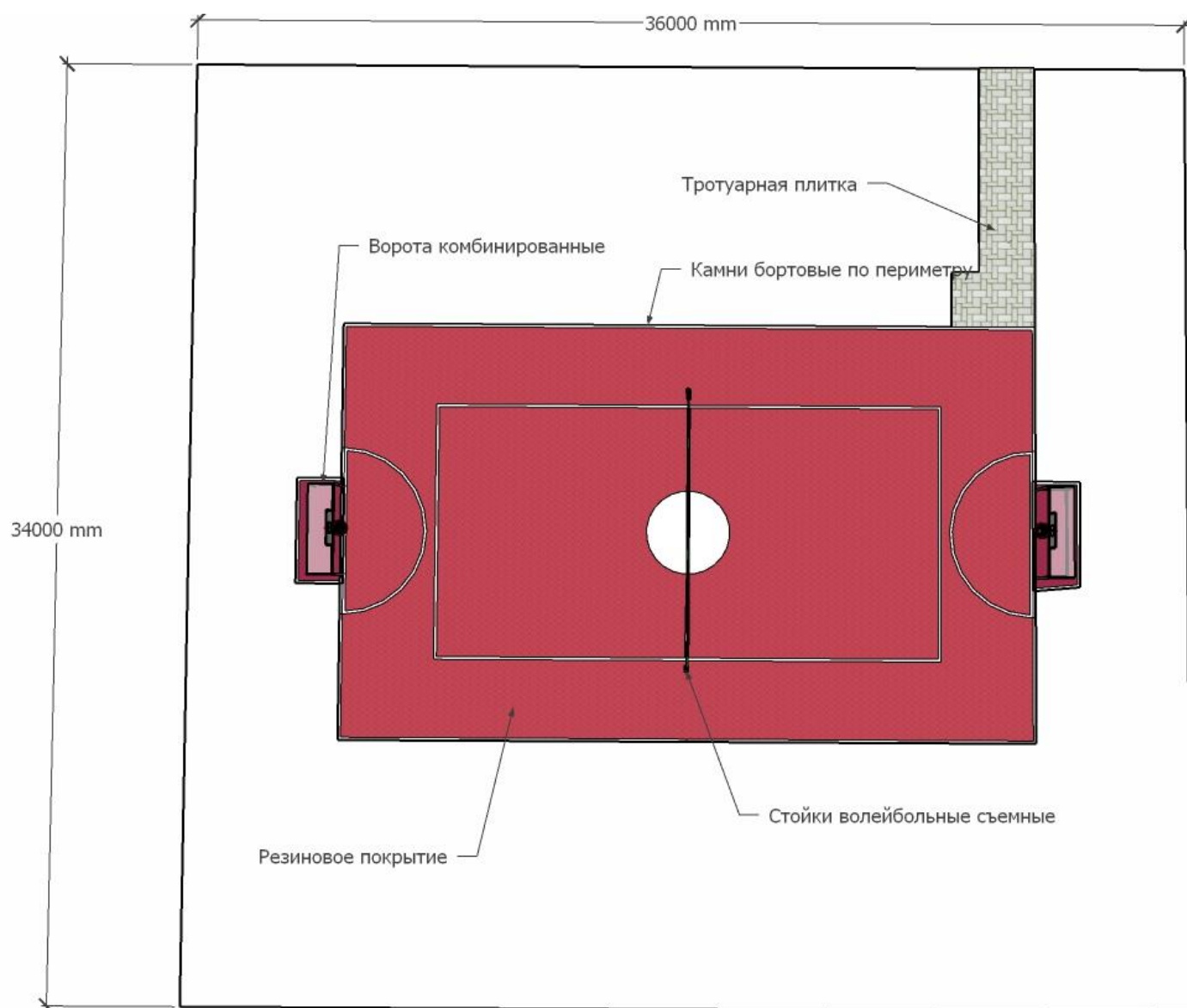


Границы участка



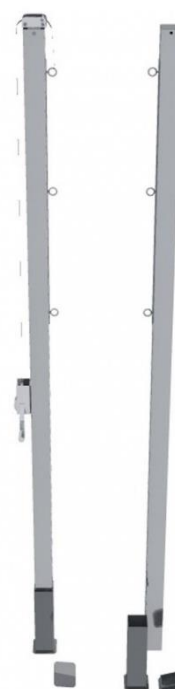
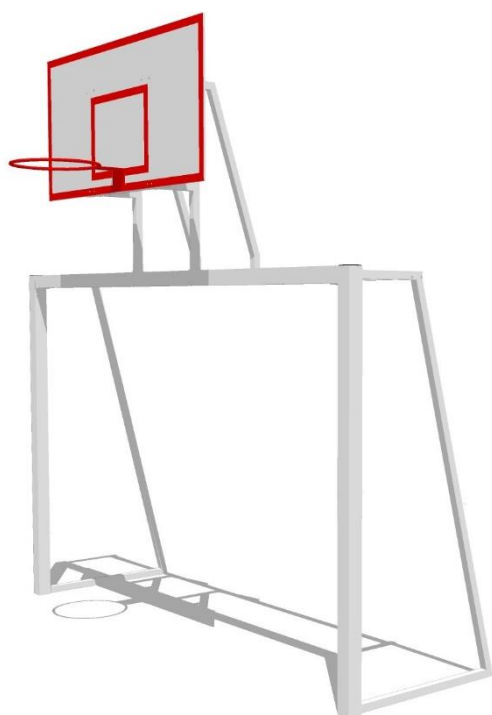
Границы спортивной площадки

План благоустройства территории

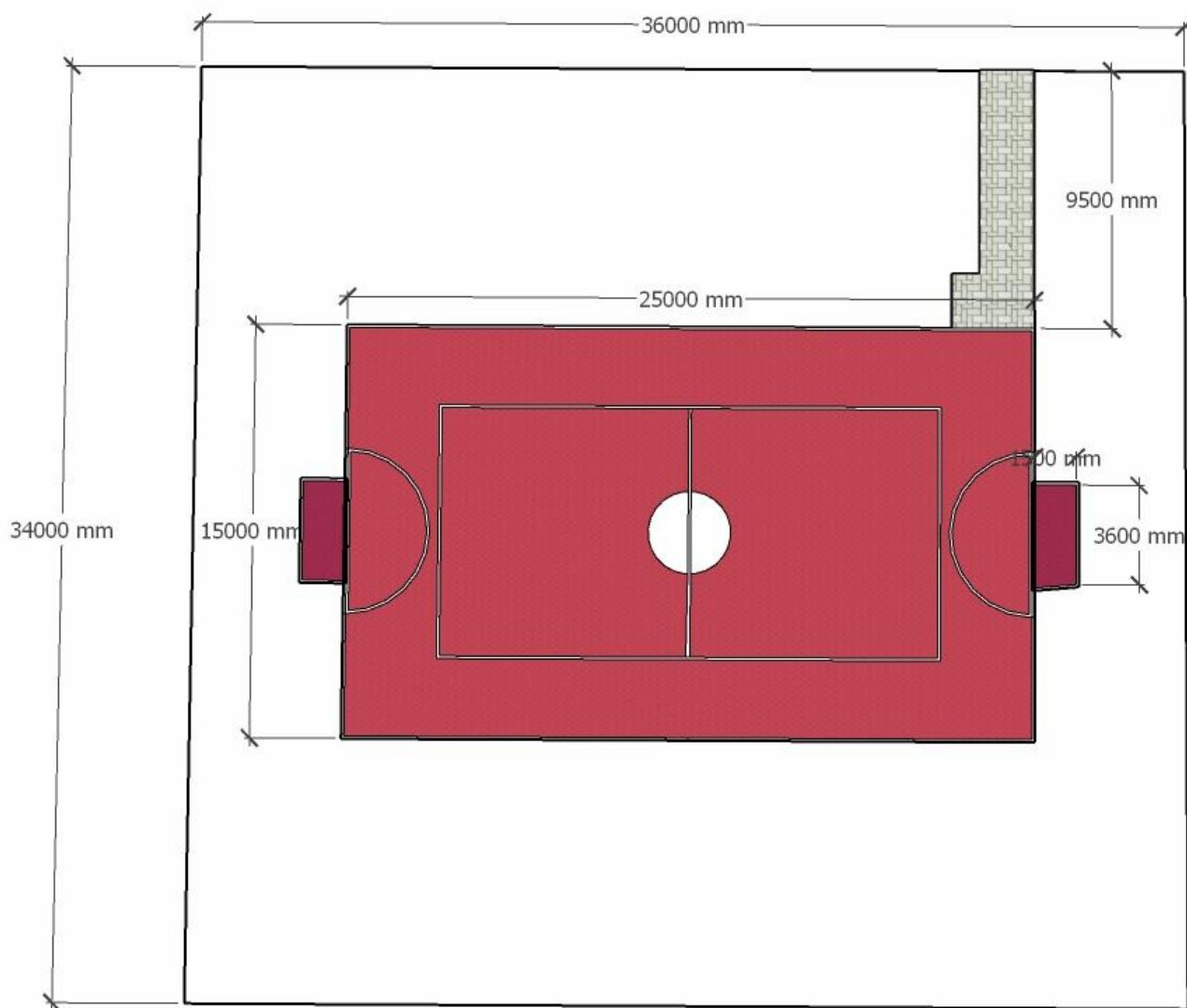


Ворота комбинированные

Стойки волейбольные съемные

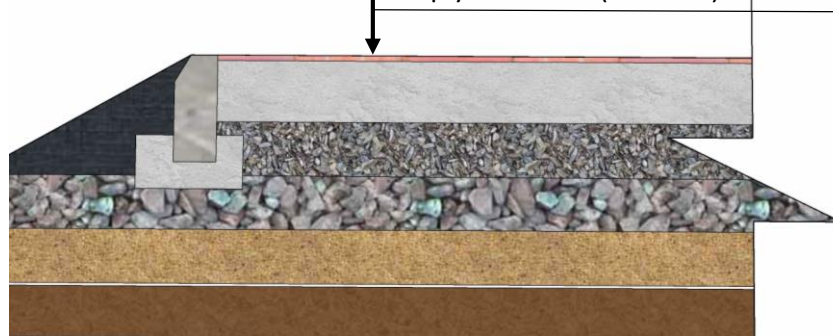


План благоустройства территории



Конструкция площадки

- Покрытие из резиновой крошки 10мм
- Ж/Б плита 100мм
- Пароизоляционная пленка
- Щебень 5(3)-20 100мм
- Щебень 20-40 100мм
- Песок 100мм
- Геотекстиль
- Грунт ПГС (глина) 100мм

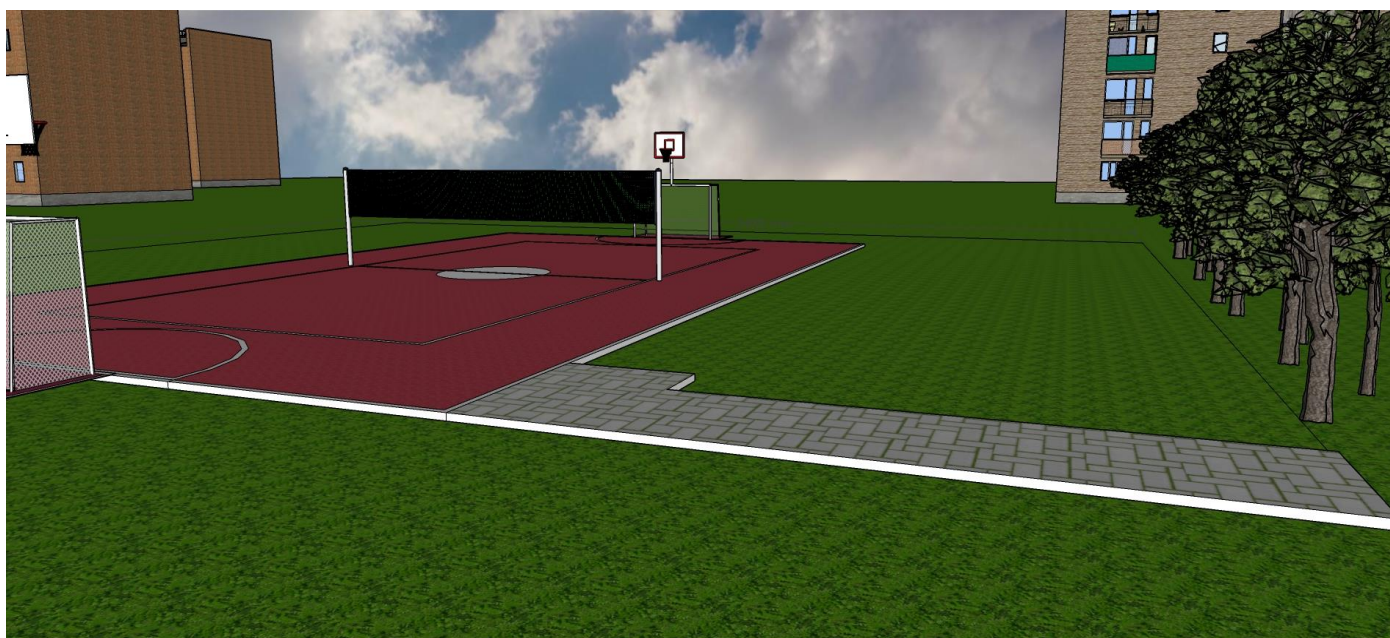


Визуализация пространства

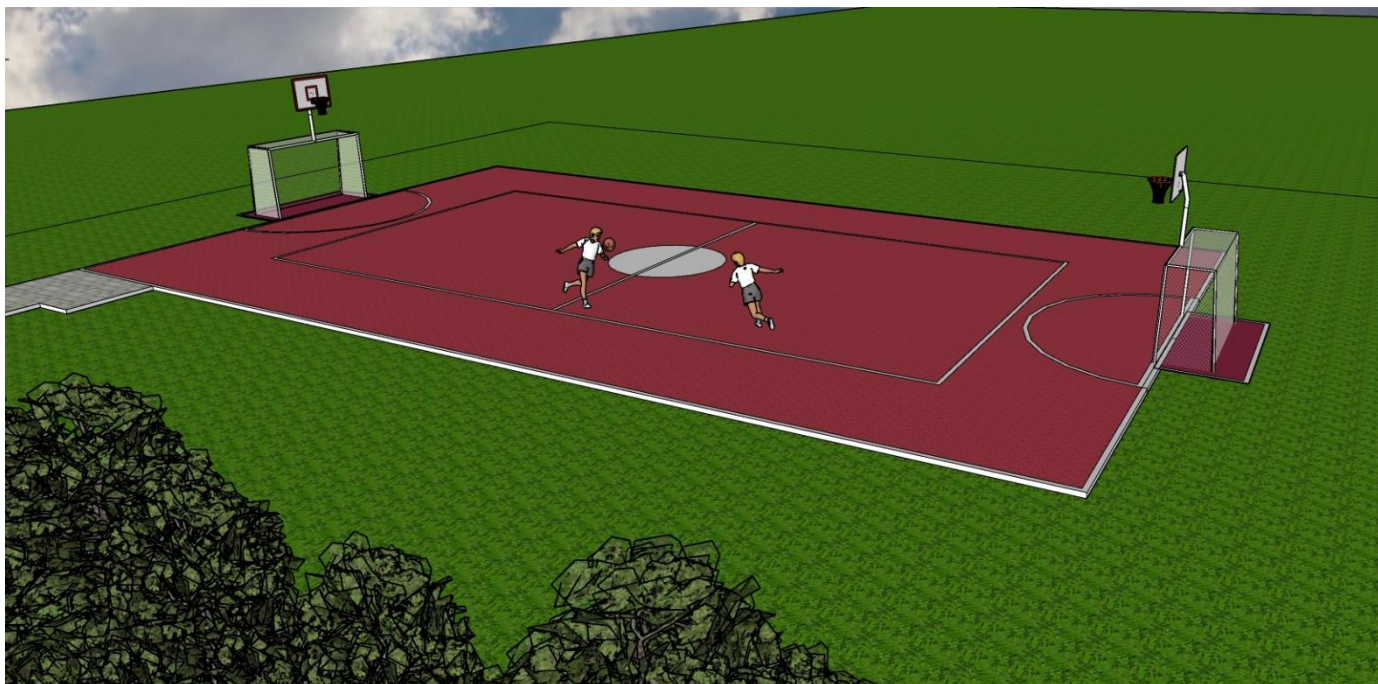
Текущие состояние



После благоустройства



Визуализация пространства



Ведомость объемов работ

№ п/п	Наименование работ и затрат	ед. изм.	объем
1	3	4	5
Устройство спортивной площадки			
1	Разработка грунта с перемещением до 10 м	м3	43,73
2	Возведение насыпей из резервов экскаваторами "драглайн" с ковшом вместимостью: 1 м3, группа грунтов 2 (глина)	м3	43,73
3	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 10 см	м3	43,73
4	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной	м2	447,45
5	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий БР 100.20.8	м.п.	90,20
6	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	м3	38,52
7	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня фракция 20-40 - 100мм фракция 5(3)-20 - 100мм	м3	77,04
8	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	м2	385,20
9	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских класс В20 (М250)	м3	38,52
10	Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 4,0 мм, размер ячейки 100х100 мм		
11	Устройство покрытия из резиновой крошки 10мм	м2	385,20
12	Надвижка грунта	м2	43,73
Спортивное оборудование			
13	ВОРОТА КОМБИНИРОВАННЫЕ МИНИФУТБОЛ+ БАСКЕТБОЛ.	шт	2
14	Сетка для мини-футбольных ворот, размер 3,0х2,0х1,0м. Полный комплекс под ключ с монтажем	шт	2
15	Стойка волейбол (бадминтон, теннис) съемная со стаканами	шт	2
16	Сетка волейбольная нить 5,0 мм с тросом Ø 6 мм + КОУШИ И КАРАБИНЫ. Полный комплекс под ключ с монтажем (описание в тех.задании)	шт	1
Благоустройство			
17	Разработка грунта с перемещением до 10 м	м3	2,10
18	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий БР 100.20.8	м.п.	20,00
19	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня фракция 20-40 - 100мм	м3	2,10
20	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	м3	1,05
21	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка //смесь пескоцементная//	м3	0,42
22	Устройство плитки тротуарной	м2	21,00