

Дизайн-проект по благоустройству:

Дворовой территории по адресу г.Архангельск, ул.Тимме,2 (Спортивная площадка)
в рамках программы «Формирование комфортной городской среды»



ЗАО "СЕВЕРНАЯ РОЗА"

Благоустройство дворовой территории по адресу г.Архангельск, ул.Тимме,2
(Спортивная площадка)

Рабочая документация

Дизайн-проект по благоустройству дворовой территории
(Спортивная площадка)

г.Архангельск, 2018

Дизайн-проект "Благоустройство дворовой территории по адресу г.Архангельск, ул.Тимме,2 (Спортивная площадка)"

Исходная документация:

Выкопировка с топографического плана;
Акт обследования дворовых территорий;
Район строительства – г.Архангельск
Климатические условия – район IIА

Проектные решения разработаны в соответствии с градостроительным планом земельного участка, заданием на проектирование, градостроительным регламентом, техническими регламентами, в соответствии с техническими условиями и обеспечивает безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении мероприятий, предусмотренных данной документацией.

Дизайн-проект благоустройства включает в себя непосредственное размещение на разрабатываемой территории: универсальной спортивной площадки с установкой ворот для мини-футбола, совмещенных с баскетбольным кольцом, и волейбольной сеткой на стойках. Вокруг площадки будет установлено металлическое ограждение высотой 3м.

Спортивная площадка выполнена из резинового покрытия "Мастерфайбр". Данное покрытие представляет собой универсальное бесшовное однослойное покрытие из яркой каучуковой крошки (ЭПДМ крошки), одноцветное. Укладывается на подготовленное основание, состоящее из песка, щебня и бетона. Толщина покрытия составляет 10 мм.

Свойства покрытия:

- обладает хорошей сцепляемостью со спортивной обувью и предохраняет суставы спортсменов от травм;
- прекрасно пропускает воду;
- высокая прочность, износостойкость, эластичность, упругость;
- высокая адгезия к твердым основаниям;

Расстановка оборудования на площадке выполнена с учетом требуемых нормативов в соответствии с требованиями паспортов на оборудование. Установку оборудования производить специализированной организацией с учетом требований данного проекта и паспортов оборудования.

По периметру спортивной площадки предусмотрено металлическое ограждение высотой 3000 мм, стойки с шагом 3000 мм (труба 60х80х2 по ГОСТ 30245-2003) с заполнением секций сварной металлической сеткой. Калитка расположена с одной стороны из основного материала ограждения.

Свободная от застройки территория планируется к благоустройству на будущий период.

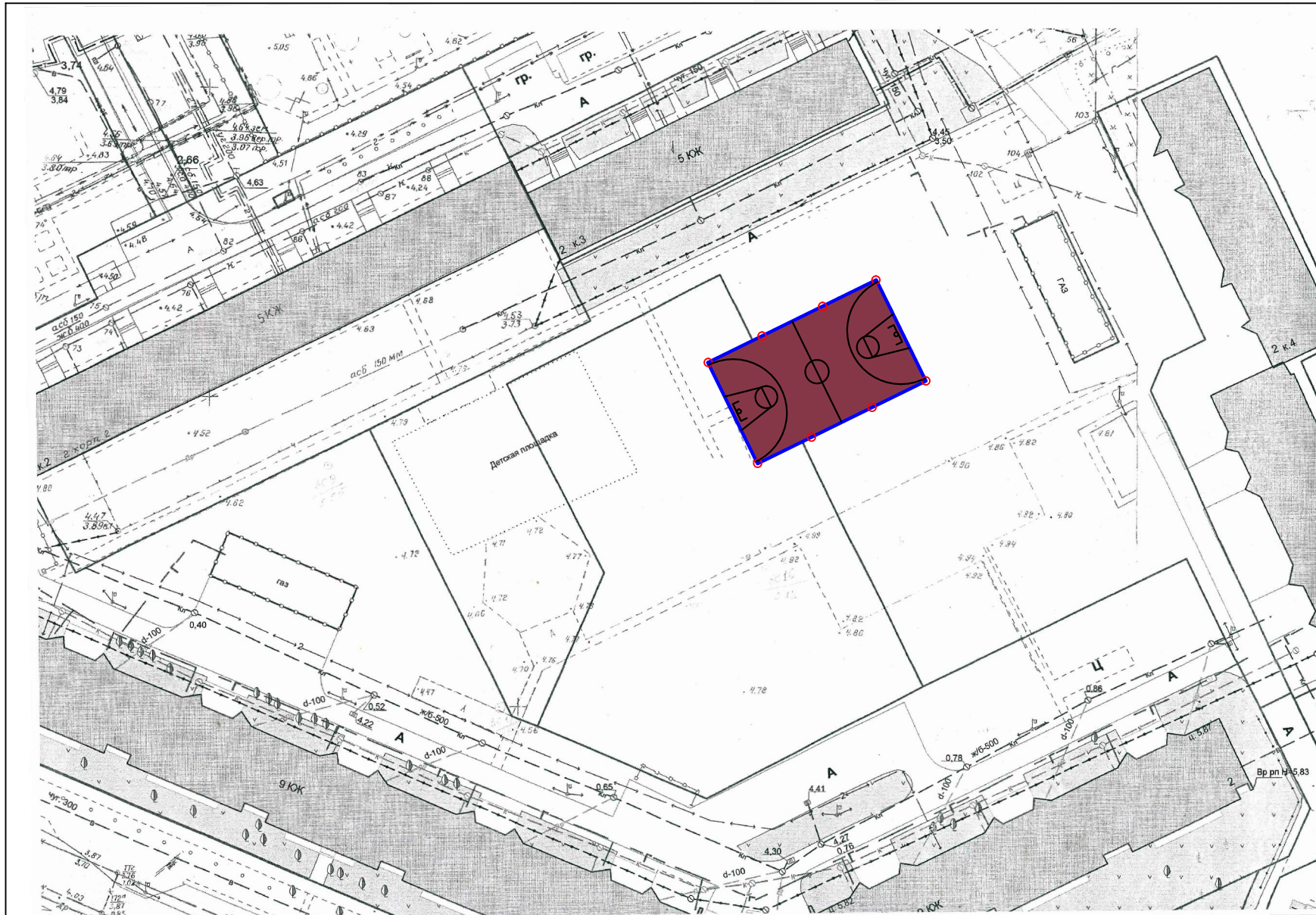
Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные. Пояснительная записка.	
2	Генеральный план (План благоустройства)	
3	Разбивочный чертеж (привязка)	
4	Разбивочный чертеж спортивной площадки (Общий вид, схема устройства ограждения)	
5	Эскизы (3-D визуализация)	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
ГОСТ 8736-93	Песок для строительных работ	
СП 31-115-2006	Открытые плоскостные физкультурно-спортивные объекты	
СП 31-115-2006	Правила производства и приемки работ. Благоустройство территории.	
Оборудование КСИЛ/АВЕН/ДИКОМ или аналоги	Уличные тренажеры	

			Подпись	Дата	Благоустройство дворовой территории по адресу г.Архангельск, ул.Тимме,2 (Спортивная площадка)	Лит.	Масса	Масштаб		
Разработал										
Проверил										
					Общие данные. Пояснительная записка	Лист 2	Листов 7			
Утвердил										ЗАО "Северная Роза"



Условные обозначения:

- - ограждение (границы) территории проектируемой спортивной площадки;
- разметка для универсальной площадки;
- - опоры освещения;

1. Перед устройством покрытия Мастерфайбр по всей площади спортивной площадки устраивается тщательно утрамбованное основание из бетона по песчано-гравийной подушке.
2. Поверхностный водотвод решён уклонами покрытия со сбросом на рельеф.
3. Свободная от застройки площадка содержится в нормативном состоянии во время производства работ. Восстановление благоустройства не закладывается.
4. Экспликация оснащения спортивной площадки-см. лист5

Ведомость жилых и общественных зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество		Площадь, м ²				Строительный объем, м ³	
			зданий	квартир	застройки		общая нормируемая		здания	всего
					здания	всего	здания	всего		
1	Проектируемая спортивная площадка				540,0					

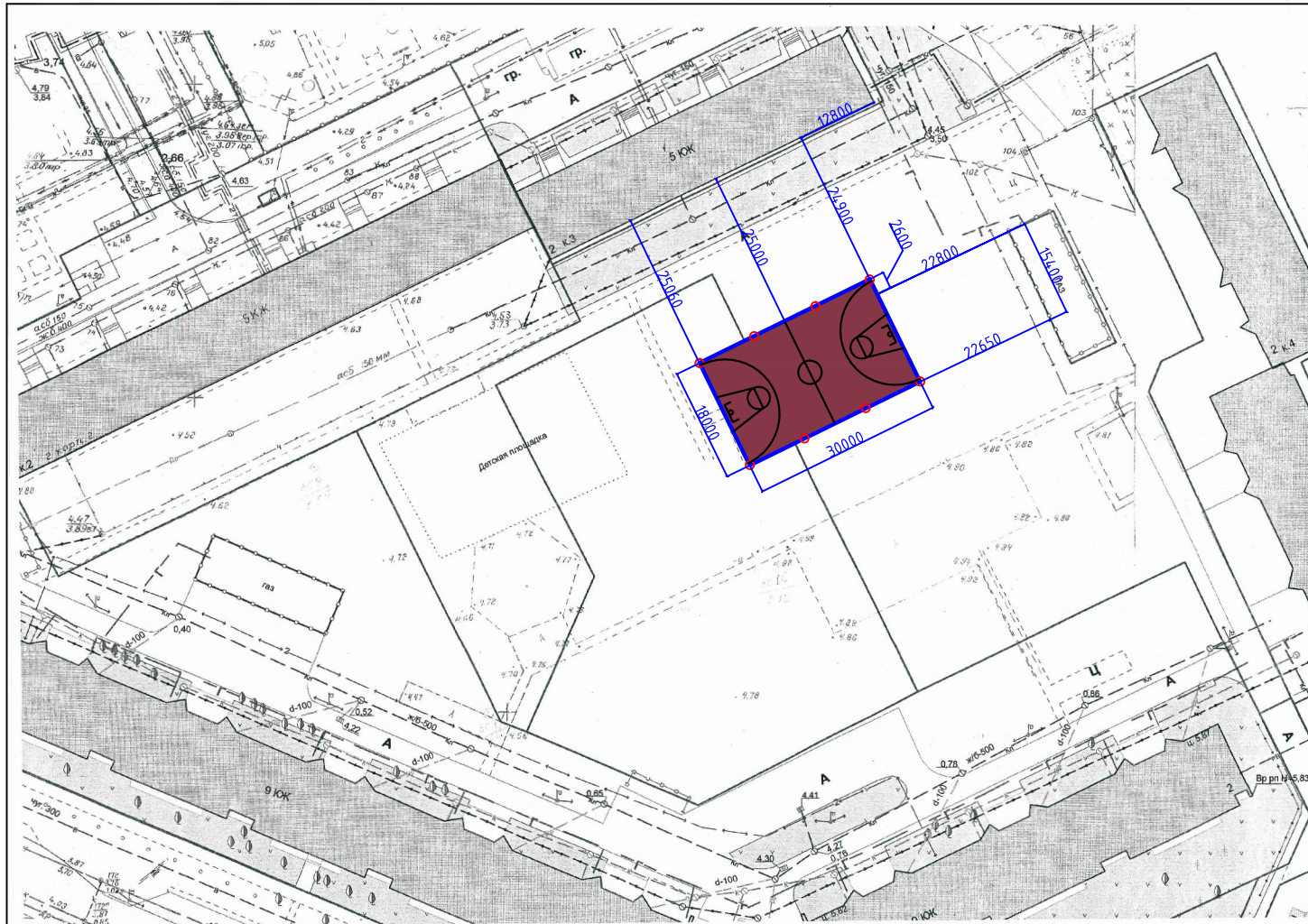
Ведомость тротуаров, дорожек и площадок

Поз.	Наименование	Тип	Площадь покрытия, м ²	Примечание
1	Спортивная площадка (покрытие Мастерфайбр)	2	540,0	по подготовленному основанию
2	Газон	3	-	восстановление не производится
3	Пешеходные дорожки	4	-	существующие

Ведомость определения объемов (дополнительная)

Позиция	Наименование	Количество	Примечание
1	БР 100х20х8	96 м.п.	Спорт. площадка
2	Светильники	8 шт.	Спорт. площадка
3	Ограждение	96 м.п.	Спорт. площадка
4	Мини-ворота футбольные совм. с баскетол. щитом	2 шт.	Спорт. площадка
3	Волейбольная стойка	1 шт.	Спорт. площадка

Разработал	Проверил	Утвердил	Подпись	Дата	Благоустройство дворовой территории по адресу г.Архангельск, ул.Тимме,2 (Спортивная площадка)	Лит.	Масса	Масштаб
						Лист 3	Листов 7	
Генеральный план (План благоустройства)						ЗАО "Северная Роза"		



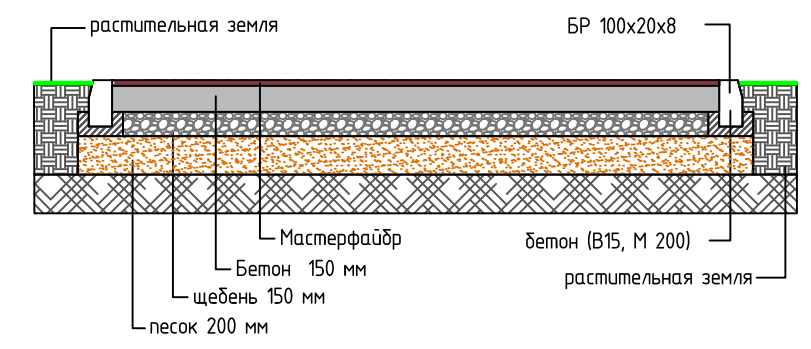
Ведомость жилых и общественных зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество		Площадь, м ²				Строительный объем, м ³	
			зданий	квартир	застройки		общая нормируемая		зданий	всего
					здания	всего	здания	всего		
1	Проектируемая спортивная площадка				540,0					

Условные обозначения:

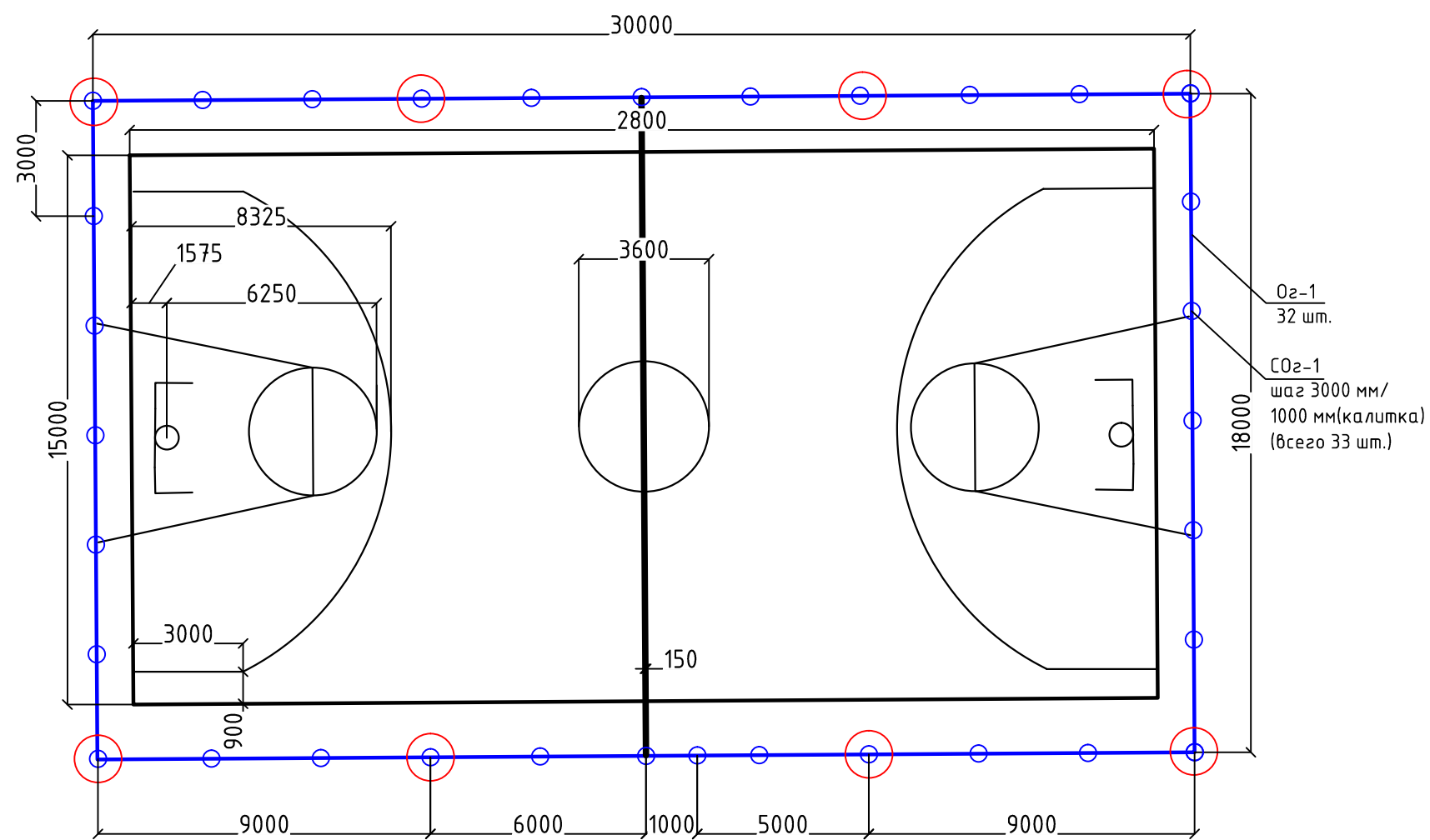
- - ограждение (границы) территории проектируемой спортивной площадки;
- - разметка для универсальной площадки;
- - опоры освещения;

Устройство спортивной площадки



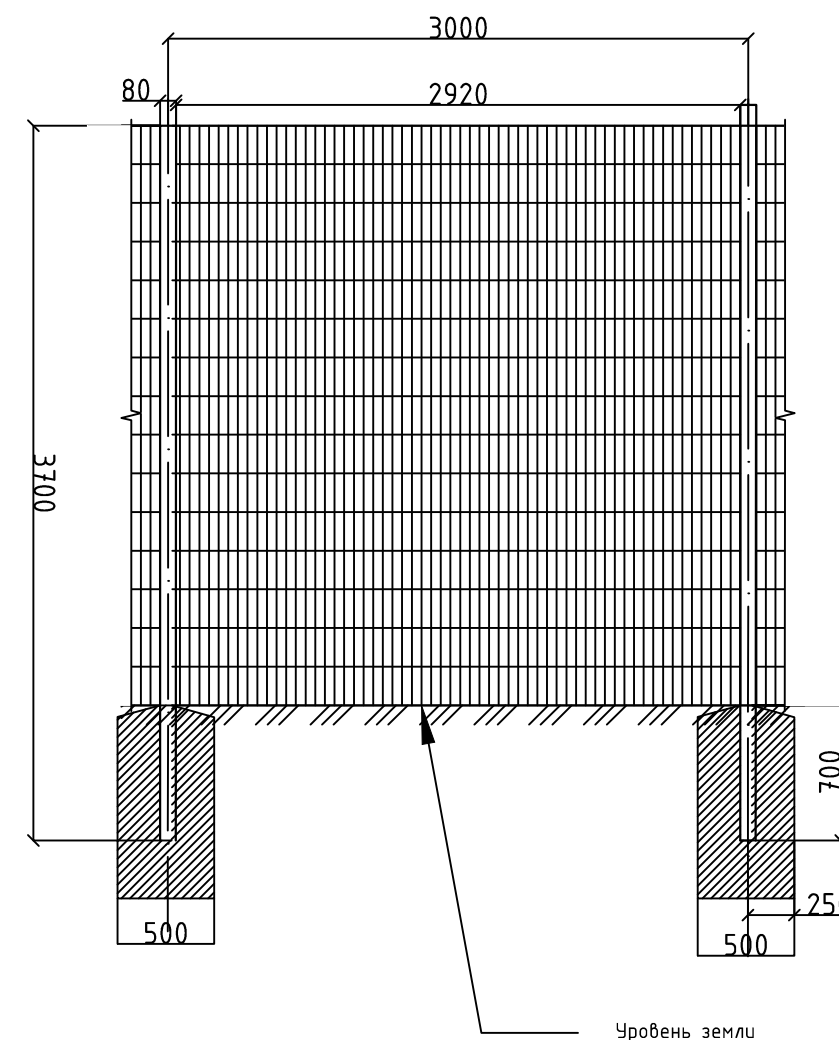
1. Перед началом работ по разбивке территории под спортивную площадку произвести расчистку территории и её планировку. Работы по организации рельефа производят с учетом существующей застройки и рельефа.
2. Привязка границ выполняется к существующим зданиям с учетом границ ранее существующей спортивной площадки.
3. Привязка оборудования - согласно разметки площадки.

Разработал		Подпись	Дата	Благоустройство дворовой территории по адресу г.Архангельск, ул.Тимме,2 (Спортивная площадка)				Лит.	Масса	Масштаб
Проверил										
				Разбивочный чертеж (привязка)				Лист 4	Листов 7	
Утвердил								ЗАО "Северная Роза"		



Экспликация сооружений оснащения спортивной площадки уличными тренажёрами (рекомендовано использовать каталоги "АВЕН", "КСИЛ", "ДИКОМ" и проч. производителей)

Номер по п/п	Наименование сооружения	Примечание
1	Мини-ворота футбольные совмещенные с баскетбольным щитом с сеткой для ворот	
2	Сетка волейбольная со стойками	



Примечание: Тренажёры монтировать независимо от выбранного производителя по сборочным чертежам фирмы-поставщика.

Ведомость элементов ограждения спортивной площадки

Поз.	Наименование	Количество	Прим.	Подпись	Дата	Благоустройство дворовой территории по адресу		
						Лит.	Масса	Масштаб
Oz-1	Секция ограждения Oz-1	32 шт.				г.Архангельск, ул.Тимме,2 (Спортивная площадка)		
COz-1	Стойка секция ограждения Oz-1	34 шт.				Лист 5	Листов 7	
						Разбивочный чертеж спортивной площадки (Общий вид, схема устройства ограждения)		
						ЗАО "Северная Роза"		

