

“ZAMONAVIY YO'L LOIHA” MChJ

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

*По объекту: «Объект по преобразованию участка улицы М. Шайхзода протяжённостью 0,9 км,
расположенного на территории Учтепинского района, в улицу торговли и обслуживания.»*

Альбом №_____

*Тренажёрная площадка
и игровой площадка.*

Состав Проекта:

АС- Архитектурно строительная часть

Ташкент 2026 г.

“ZAMONAVIY YO'L LOIHA” MChJ

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

По объекту: «Объект по преобразованию участка улицы М. Шайхзода протяжённостью 0,9 км, расположенного на территории Учтепинского района, в улицу торговли и обслуживания.»

Альбом № _____

*Тренажёрная площадка
и игровой площадка.*

Состав Проекта:

АС- Архитектурно строительная часть

Директор:

ГИП:

Турсунбаев Ф.

Тураев У.

Ташкент 2026 г.

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ КЖ		
Лист	Наименование	Лист
1*	Общие данные.	АС-1*
1	Игровой площадка. ГП поз №4	АС-1
2	Тренажёрная площадка. ГП поз №3	АС-2
3	Тренажёрная площадка. ГП поз №3.1	АС-3
4	Игровой площадка. ГП поз №4.1	АС-4
5	Тренажёрная площадка. ГП поз №3.2	АС-5
6	Игровой площадка. ГП поз №4.2	АС-6
7	Тренажёрная площадка. ГП поз №3.3	АС-7
8	Игровой площадка. ГП поз №4.3	АС-8
9	Тренажёрная площадка. ГП поз №3.4	АС-9
10	Игровой площадка. ГП поз №4.4	АС-10
11	Тренажёрная площадка. ГП поз №3.5	АС-11
12	Игровой площадка. ГП поз № 4.5	АС-12

Проект соответствует требованиям технологических, санитарно-гигиенических противопожарных и других норм, действующих на территории Республики Узбекистан и обеспечивает безопасную для жизни и здоровья эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Главный инженер проекта _____

Пояснительная записка

ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Проект разработан для строительства в районе со следующими природно-климатическими условиями:
вес снегового - 0.5 кПа (50кг/м²);
ветровое давление - 0.38 кПа (38кг/м²);
сейсмичность района - 8 баллов;
Расположение здания на местности см. генплан Альбом ГТ.
Проект разработан с целью создания на территории зоны детской игровой площадки и площадки с уличными тренажерами, предназначенных для организации отдыха населения, безопасного досуга детей и повышения физической активности граждан различных возрастных групп.

Проектом предусмотрено размещение на детской игровой площадке современных и безопасных игровых элементов, включая качели, горки, карусели, пружинные игровые конструкции и другое игровое оборудование. Покрытие площадки выполнено из травмобезопасного резинового покрытия, обеспечивающего снижение риска получения травм при эксплуатации.

На площадке с уличными тренажерами предусматривается установка спортивного оборудования, предназначенного для эксплуатации на открытом воздухе. Все тренажеры изготовлены из материалов, устойчивых к воздействию атмосферных факторов, а металлические элементы имеют антикоррозионную защиту.

Проектом также предусмотрены работы по благоустройству территории, включая устройство пешеходных дорожек, установку скамеек, урн для мусора, опор наружного освещения, а также выполнение работ по озеленению.

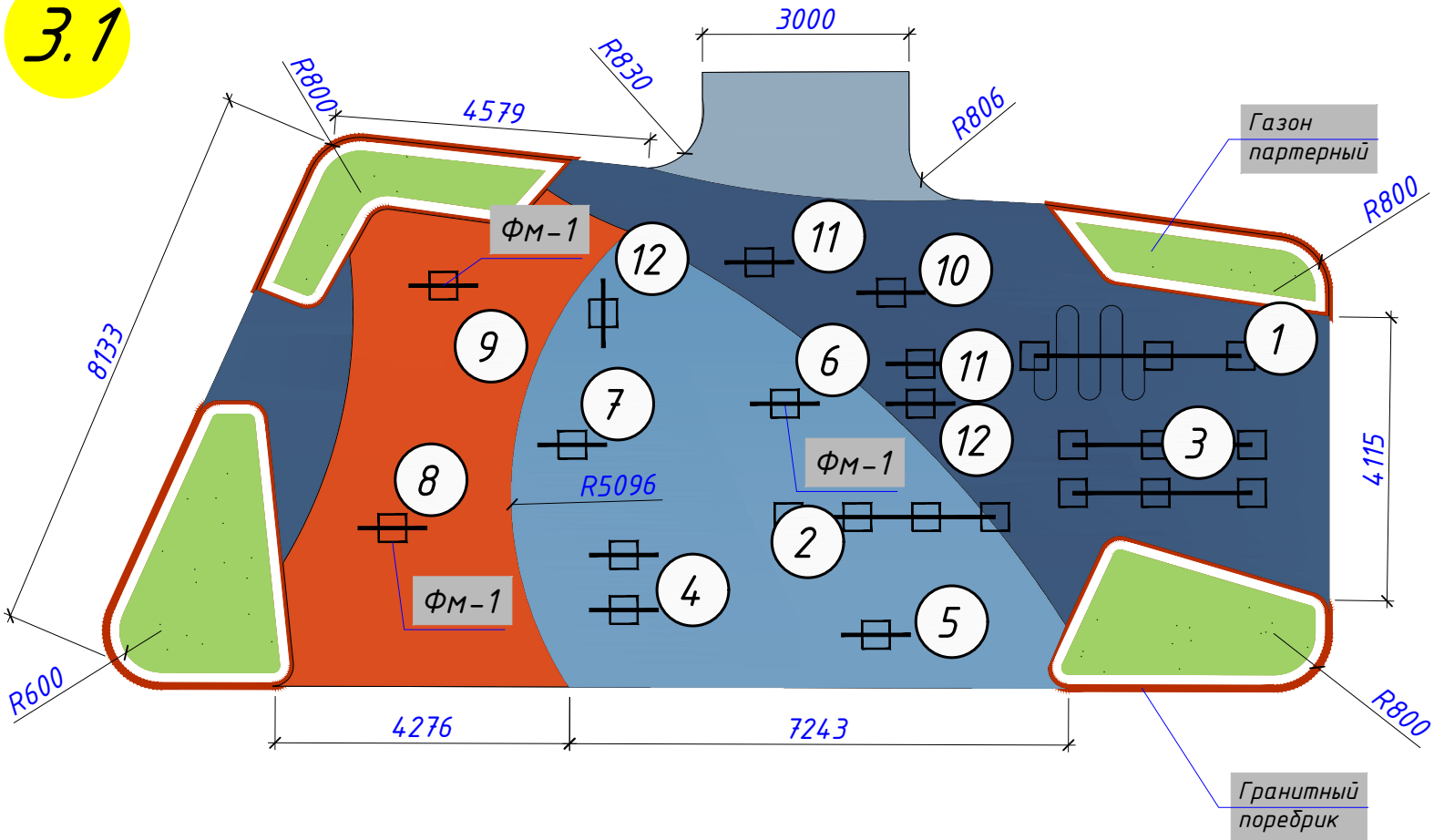
Все строительно-монтажные работы должны выполняться в соответствии с действующими градостроительными нормами и правилами Республики Узбекистан (ШНК, КМК), требованиями пожарной безопасности, санитарно-гигиеническими нормами и правилами охраны труда.

Материалы и конструкции, применяемые в проекте, должны соответствовать требованиям действующих государственных стандартов и технических нормативных документов.

Работы должны осуществляться согласно утвержденному проекту производства работ, подлежащему разработке, с соблюдением требований :

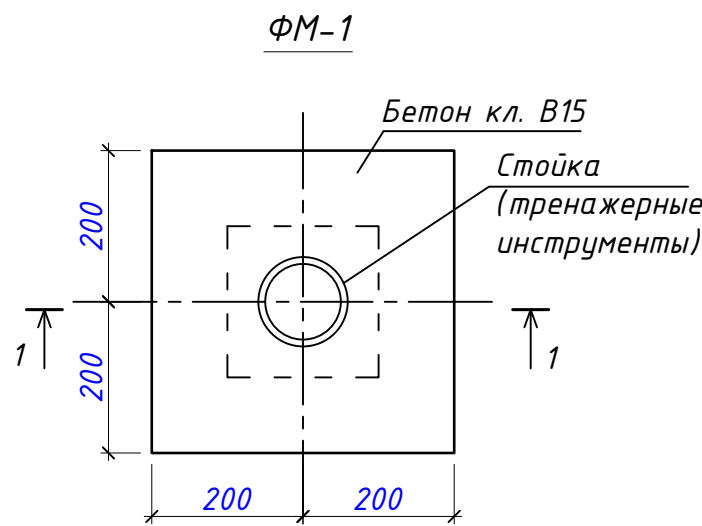
- ШНК 3.01.01-22 "Организация строительного производства",
- КМК 2.01.07-21 изм.1 "Нагрузки и воздействия",
- КМК 3.02.01-19 " Земляные сооружения, основания и фундаменты",
- КМК 3.03.01-98 "Несущие и ограждающие конструкции",
- КМК 2.01.03-19 "Строительство в сейсмических районах".
- КМК 2.03.01-24 "Бетонные и железобетонные конструкции",
- КМК 3.03.02-98 "Металлические конструкции. Правила производства и приемки работ",
- КМК 3.04.02-97 "Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии",
- КМК 3.01.02-23 "Техника безопасности в строительстве".

						2026 год	Договор	АС
						«Объект по преобразованию участка улицы М. Шайхзода протяжённостью 0,9 км, расположенного на территории Учтепинского района, в улицу торговли и обслуживания.»		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата			
ГИП		Тураев У.				Тренажёрная площадка и игровой площадка.	Стадия	Лист
ГАП		Турсуналиев Д.					РП	1*
						Общие данные		"ZAMONAVIY YO'L LOIHA" MChJ
Разраб.		Тураев У.						
Проверил		Турсуналиев Д.						



ПЛОЩАДКУ ОБОРУДОВАТЬ СЛЕДУЮЩИМИ ТРЕНАЖЕРАМИ:

1	Рукоход криволинейный.	1шт
2	Австралийские подтягивания	1шт
3	Брусья (узкие, широкие)	1шт
4	Уличный тренажер степпер	1шт
5	Уличный тренажер шпагат двойной	1шт
6	Уличный тренажер шпагат	1шт
7	Уличный тренажер маятник двойной	1шт
8	Уличный тренажер наездник	1шт
9	Уличный тренажер лыжник	1шт
10	Уличный тренажер поворот сидя	1шт
11	Уличный тренажер степпер	2шт
12	Уличный тренажер Велосипед	2шт



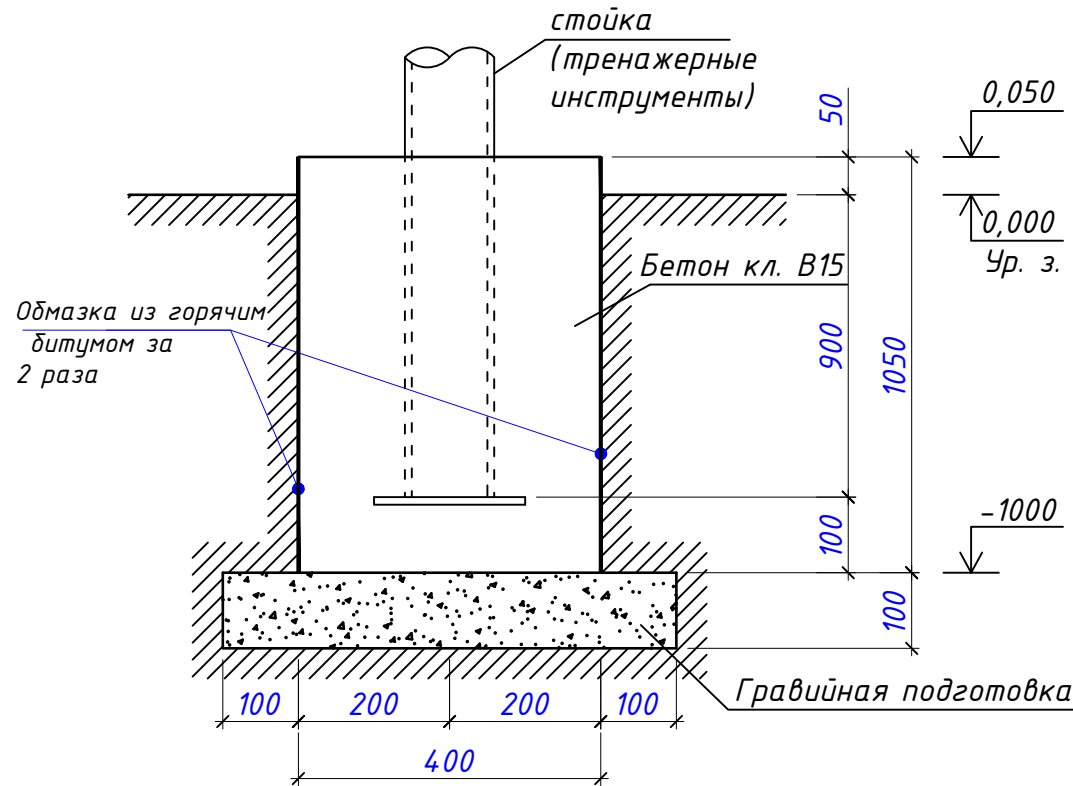
ВЕДОМОСТЬ ОБЪЁМОВ РАБОТ (ТРЕНАЖЁРНАЯ ПЛОЩАДКА)

Констр.	Техническая характеристика.	Условные обозначения	М ²
1	1. Устройство спортивное резиновое покрытие. тощ. 6 мм		38,00
2	2. Клей		35,56
3	3. Покрытие из бетона В22.5 армированный стеклокомпозитной арматурной сеткой Ф 3 мм шагом (100x100) h=10см		21,81
4	4. Гидроизоляционный материал (пленка) 200мкр		5,70
5	5. Щебень фракции 25-40мм h=5 см		
6	6. Гравийно-песчаная смесь h = 15 см.		
7	7. Уплотненный грунт		
ИТОГО:			101,07

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЁМОВ РАБОТ

Констр.	Техническая характеристика.	Площадь	
	Гранитный поребрик 300x150 мм.	44.0	пм
	Бетон класса В12,5	2,02	м ³
	Гравийно-песчаная смесь по ГОСТ 25607-83, h=10см	1,01	м ³
	-Газон партерный -Биогумус -Выравнивающий слой 2-3см -Местный грунт.	23.5	м ²

Разрез 1-1



СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ

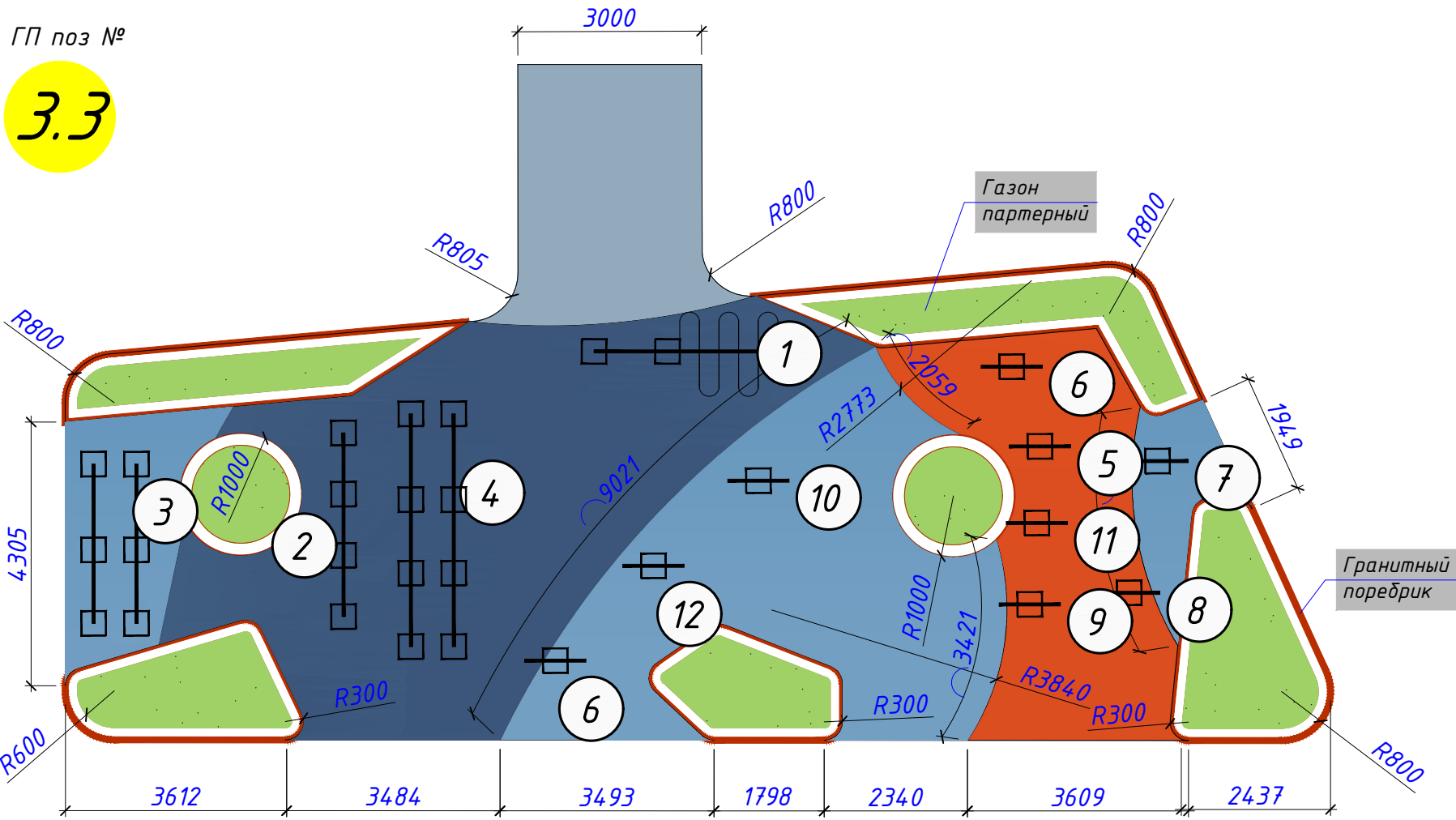
Марка поз	Наименование	Кол	Примечание
	Монолитный фунда. ФМ-1(общ/кол)	25шт	
ФМ-1	Бетон кл. В15		0.168м ³
	Гравийная подготовка толщ:100мм		0.036м ³
	Обмазка из горячим битумом за 2 раза	1.68м ² x 2слой	3.36м ²

ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1- Во время строительных работ в местах расположения деревьев или опор линий электропередачи необходимо предусмотреть безопасную зону вокруг них.
- 2- При строительстве пешеходных дорожек в случаях, когда крышки колодцев останутся открытыми, необходимо соблюдать правила техники безопасности.
- 3- В процессе строительства необходимо предусмотреть меры по направлению уклона грунта в безопасную сторону.

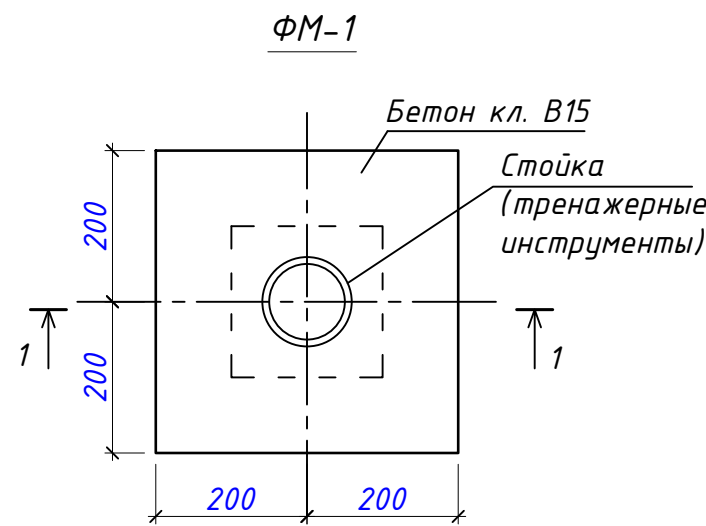
						2026 год Договор			АС			
						«Объект по преобразованию участка улицы М. Шайхзода протяжённостью 0,9 км, расположенного на территории Учтепинского района, в улицу торговли и обслуживания.»						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Тренажёрная площадка и игровой площадка.			Стадия	Лист	Листов	
ГИП	Тураев У.								РП	3	...	
ГАП	Турсуналиев Д.											
Разраб.	Тураев У.					Тренажёрная площадка.				“ZAMONAVIY YO'L LOHI” MChJ		
Проверил	Турсуналиев Д.											





ПЛОЩАДКУ ОБОРУДОВАТЬ СЛЕДУЮЩИМИ ТРЕНАЖЕРАМИ:

1	Рукоход криволинейный.	1шт
2	Австралийские подтягивания	1шт
3	Брусья (узкие, широкие)	1шт
4	Рукоход	1шт
5	Уличный тренажер Велосипед	1шт
6	Уличный тренажер лыжник	2шт
7	Уличный тренажер маятник двойной	1шт
8	Уличный тренажер наездник	1шт
9	Уличный тренажер поворот сидя	1шт
10	Уличный тренажер шпагат двойной	1шт
11	Уличный тренажер шпагат	1шт
12	Уличный тренажер степпер	1шт



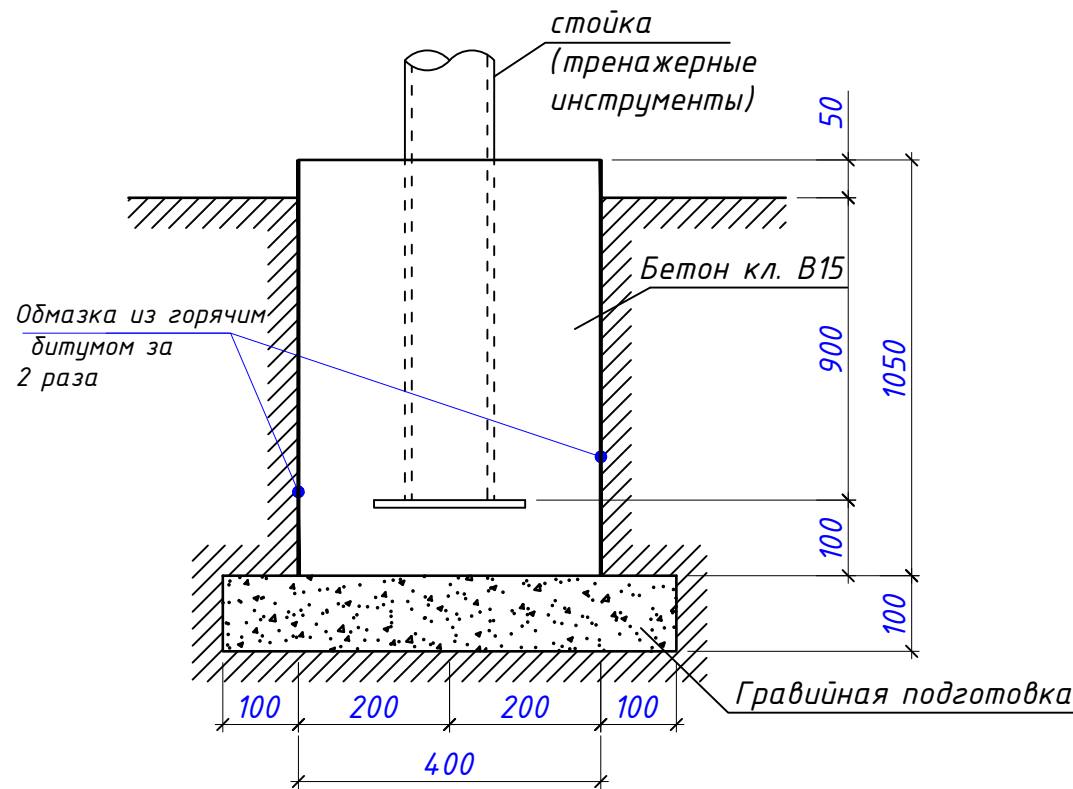
ВЕДОМОСТЬ ОБЪЁМОВ РАБОТ (ТРЕНАЖЁРНАЯ ПЛОЩАДКА)

Констр.	Техническая характеристика.	Условные обозначения	М ²
1	Устройство спортивное резиновое покрытие. тощ. 6 мм		42,41
2	Клей		38,38
3	Покрытие из бетона В22.5 армированный стеклокомпозитной арматурной сеткой Ф 3 мм шагом (100х100) h=10см		18,19
4	Гидроизоляционный материал (пленка) 200мкр		12,99
5	Щебень фракции 25-40мм h=5 см		
6	Гравийно-песчаная смесь h = 15 см.		
7	Уплотненный грунт		
ИТОГО:			111.97

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЁМОВ РАБОТ

Констр.	Техническая характеристика.	Площадь	
	Гранитный поребрик 300х150 мм.	73.5	пм
	Бетон класса В12,5	3,38	м ³
	Гравийно-песчаная смесь по ГОСТ 25607-83, h=10см	1,69	м ³
	-Газон партерный - Биогумус -Выравнивающий слой 2-3см -Местный грунт.	36.82	м ²

Разрез 1-1



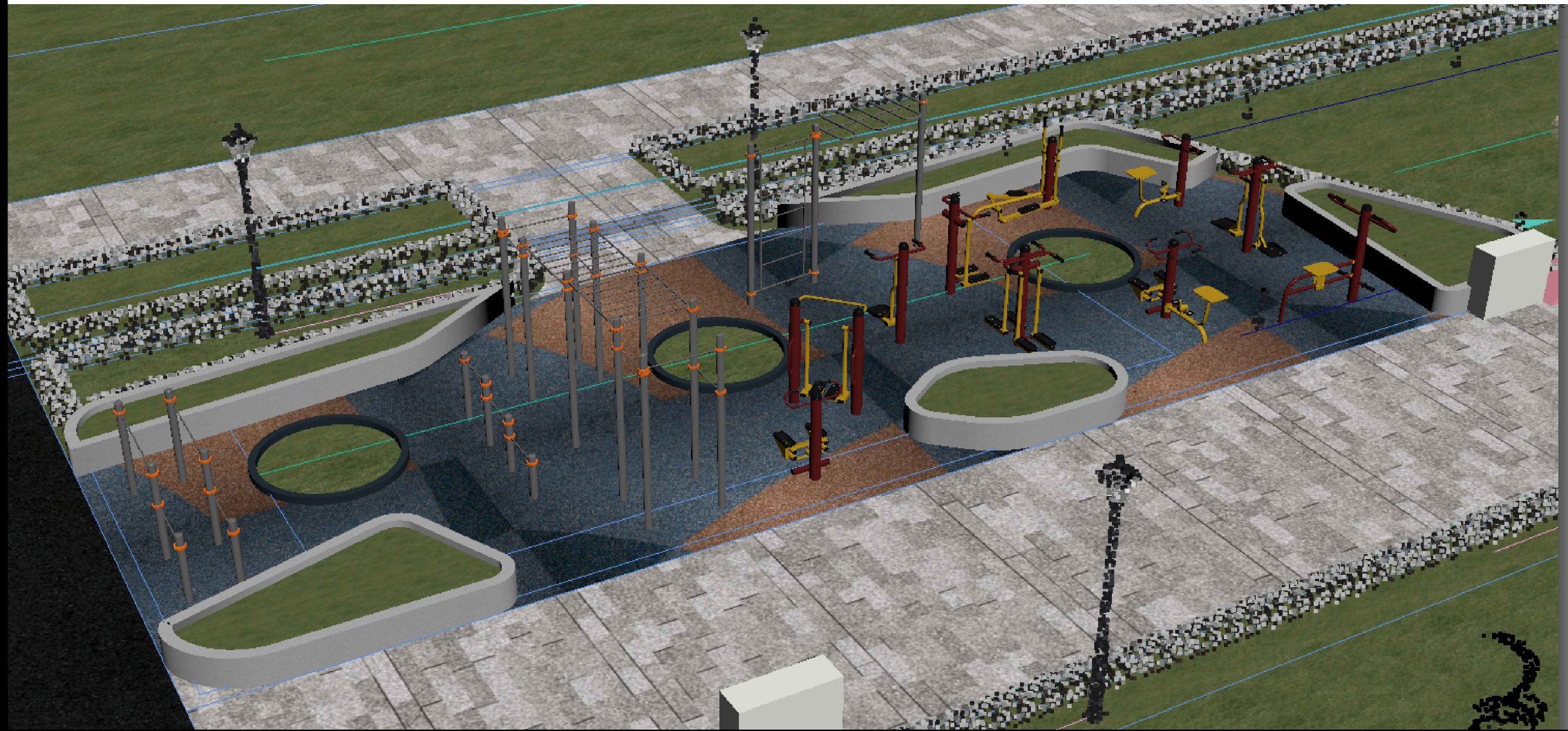
СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ

Марка поз	Наименование	Кол	Примечание
	Монолитный фонд. ФМ-1(общ/кол)	30шт	
ФМ-1	Бетон кл. В15		0.168м ³
	Гравийная подготовка толщ:100мм		0.036м ³
	Обмазка из горячим битумом за 2 раза	1.68м ² x 2слой	3.36м ²

ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1- Во время строительных работ в местах расположения деревьев или опор линий электропередачи необходимо предусмотреть безопасную зону вокруг них.
- 2- При строительстве пешеходных дорожек в случаях, когда крышки колодцев остаются открытыми, необходимо соблюдать правила техники безопасности.
- 3- В процессе строительства необходимо предусмотреть меры по направлению уклона грунта в безопасную сторону.

						2026 год Договор			АС			
						«Объект по преобразованию участка улицы М. Шайхзода протяжённостью 0,9 км, расположенного на территории Учтепинского района, в улицу торговли и обслуживания.»						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	Тренажёрная площадка и игровой площадка.			Стадия	Лист	Листов	
ГИП	Тураев У.								РП	7	...	
ГАП	Турсуналиев Д.											
Разраб.	Тураев У.					Тренажёрная площадка.				“ZAMONAVIY YO'L LOHI” MChJ		
Проверил	Турсуналиев Д.											

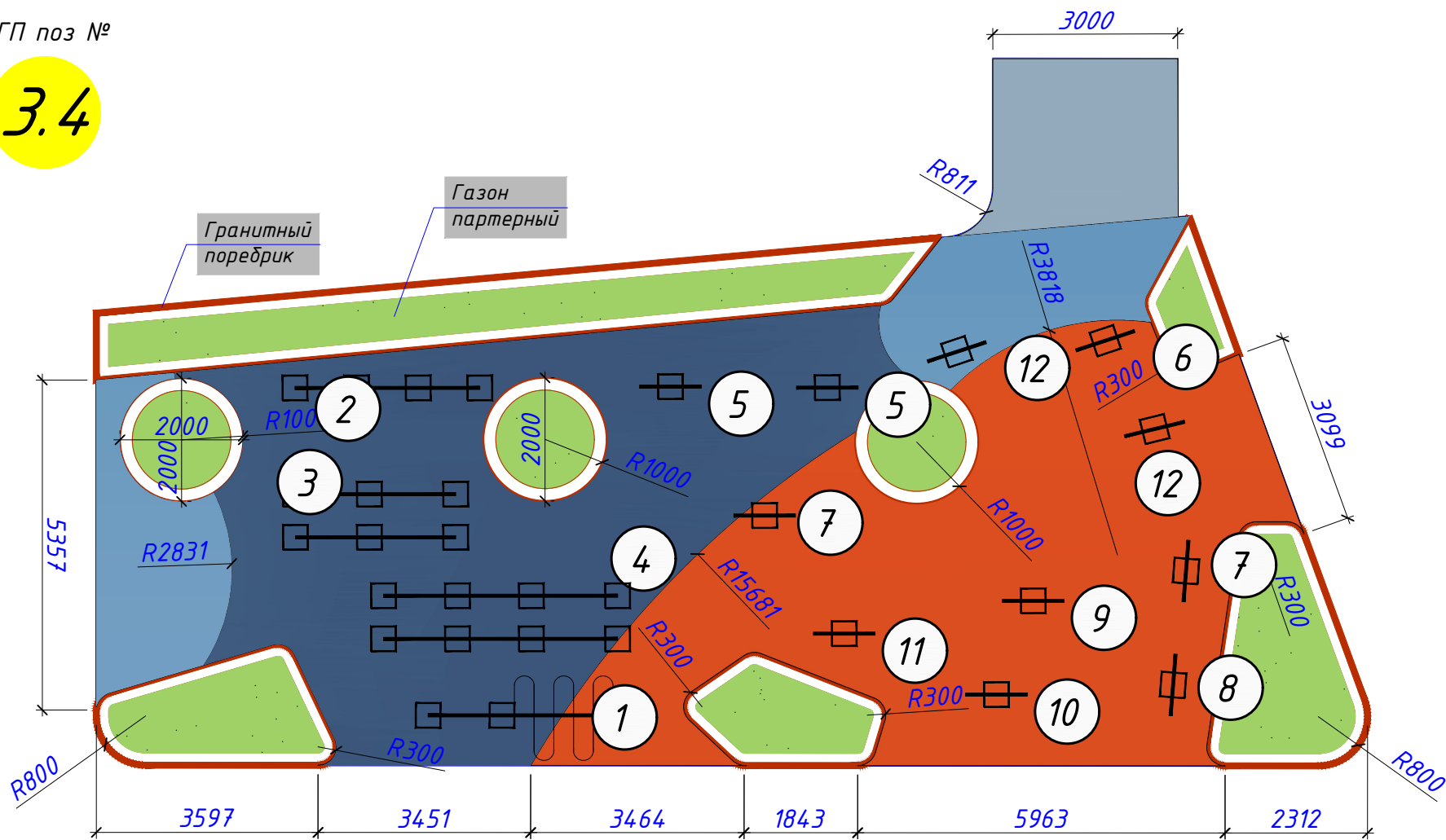


Согласовано

Взам. инв. №

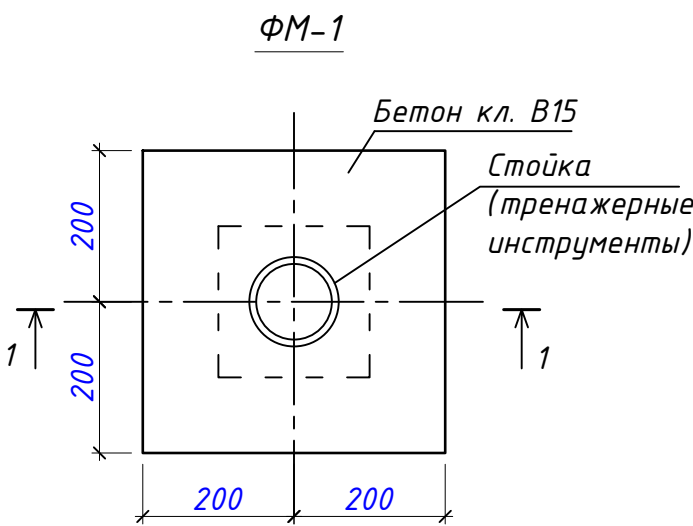
Подп. и дата

Инв. № подл.



ПЛОЩАДКУ ОБОРУДОВАТЬ СЛЕДУЮЩИМИ ТРЕНАЖЕРАМИ:

1	Рукоход криволинейный.	1шт
2	Австралийские подтягивания	1шт
3	Брусья (узкие, широкие)	1шт
4	Рукоход	1шт
5	Уличный тренажер Велосипед	2шт
6	Уличный тренажер лыжник	1шт
7	Уличный тренажер маятник двойной	2шт
8	Уличный тренажер наездник	1шт
9	Уличный тренажер поворот сидя	1шт
10	Уличный тренажер шпагат двойной	1шт
11	Уличный тренажер шпагат	1шт
12	Уличный тренажер степпер	2шт



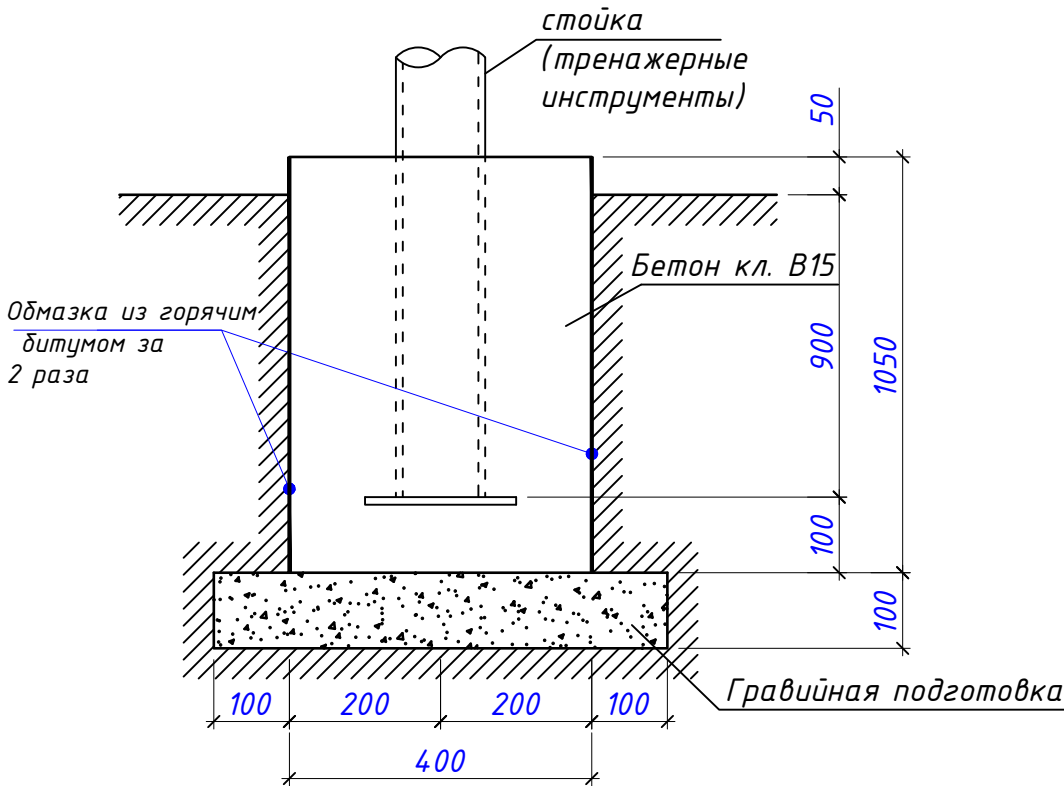
ВЕДОМОСТЬ ОБЪЁМОВ РАБОТ (ТРЕНАЖЁРНАЯ ПЛОЩАДКА)

Констр.	Техническая характеристика.	Условные обозначения	М ²
1	Устройство спортивное резиновое покрытие. тощ. 6 мм		4,9,14
2	Клей		15,28
3	Покрытие из бетона В22.5 армированный стеклокомпозитной арматурной сеткой Ф 3 мм шагом (100х100) h=10см		50,80
4	Гидроизоляционный материал (пленка) 200мкр		8,22
5	Щебень фракции 25-40мм h=5 см		
6	Гравийно-песчаная смесь h = 15 см.		
7	Уплотненный грунт .		
ИТОГО:			123.44

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЁМОВ РАБОТ

Констр.	Техническая характеристика.	Площадь	
	Гранитный поребрик 300х150 мм.	83,5	пм
	Бетон класса В12,5	3,84	м ³
	Гравийно-песчаная смесь по ГОСТ 25607-83, h=10см	1,92	м ³
	-Газон партерный - Биогумус -Выравнивающий слой 2-3см -Местный грунт.	43.06	м ²

Разрез 1-1



СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ

Марка поз	Наименование	Кол	Примечание
	Монолитный фунда. ФМ-1(общ/кол)	32шт	
ФМ-1	Бетон кл. В15		0.168м ³
	Гравийная подготовка толщ:100мм		0.036м ³
	Обмазка из горячим битумом за 2 раза	1.68м ² x 2слой	3.36м ²

ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1- Во время строительных работ в местах расположения деревьев или опор линий электропередачи необходимо предусмотреть безопасную зону вокруг них.
- 2- При строительстве пешеходных дорожек в случаях, когда крышки колодцев остаются открытыми, необходимо соблюдать правила техники безопасности.
- 3- В процессе строительства необходимо предусмотреть меры по направлению уклона грунта в безопасную сторону.

						2026 год Договор			АС			
						«Объект по преобразованию участка улицы М. Шайхзода протяжённостью 0,9 км, расположенного на территории Учтепинского района, в улицу торговли и обслуживания.»						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	Тренажёрная площадка и игровой площадка.			Стадия	Лист	Листов	
ГИП	Тураев У.				РП				9	...		
ГАП	Турсуналиев Д.											
Разраб.	Тураев У.					Тренажёрная площадка.				“ZAMONAVIY YO'L LOHI” MChJ		
Проверил	Турсуналиев Д.											



Согласовано

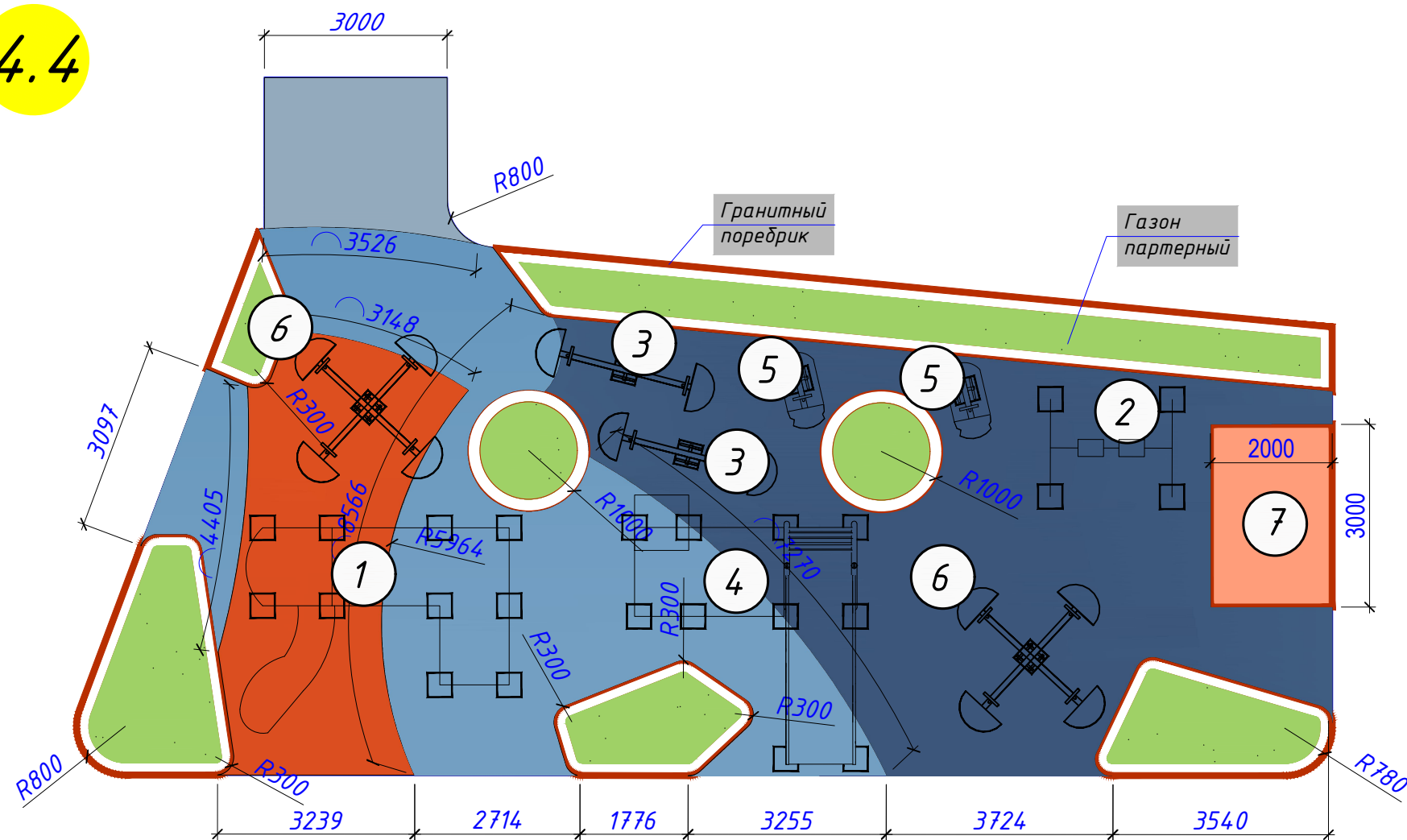
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

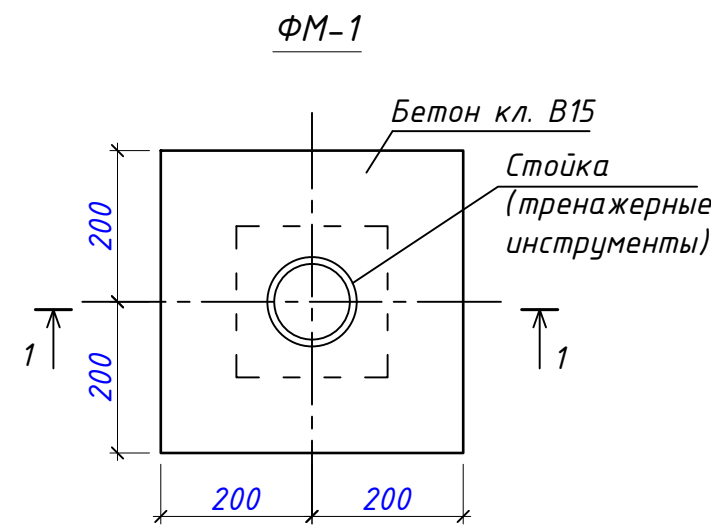


“ZAMONAVIY
YO'L LOIHA”
MChJ



ПЛОЩАДКУ ОБОРУДОВАТЬ СЛЕДУЮЩИМИ ТРЕНАЖЕРАМИ:

1	Детского игрового комплекса	1шт
2	Двухместных качелей	1шт
3	Качалка балансир	2шт
4	Горка	1шт
5	Качалка на пружине	2шт
6	Детская карусель	2шт
7	Мини маркет	1шт

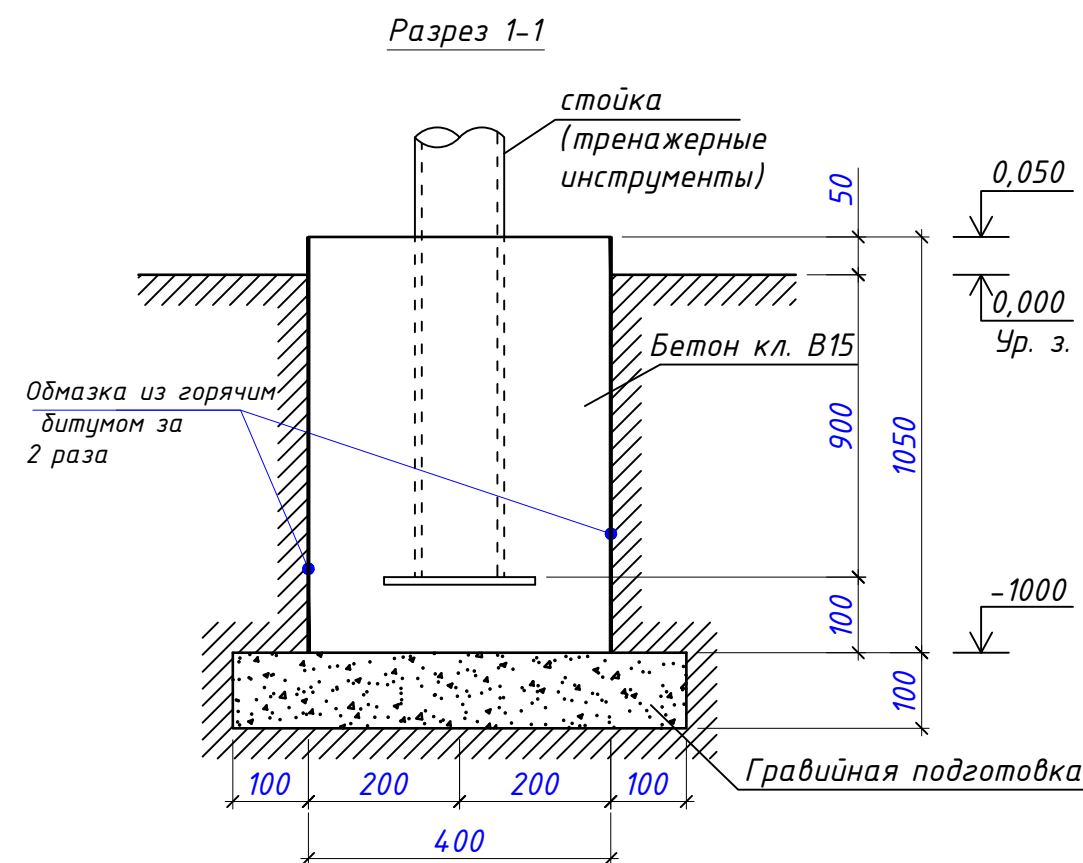


ВЕДОМОСТЬ ОБЪЁМОВ РАБОТ (ТРЕНАЖЁРНАЯ ПЛОЩАДКА)

Констр.	Техническая характеристика.	Условные обозначения	М²
1	Устройство спортивное резиновое покрытие. тощ. 6 мм		60,57
2	Клей		
3	Покрытие из бетона В22.5 армированный стеклокомпозитной арматурной сеткой Ф 3 мм шагом (100х100) h=10см		39,50
4	Гидроизоляционный материал (пленка) 200мкр		19,41
5	Щебень фракции 25-40мм h=5 см		
6	Гравийно-песчаная смесь h = 15 см.		
7	Уплотненный грунт .		7,60
ИТОГО:			127.08

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЁМОВ РАБОТ

Констр.	Техническая характеристика.	Площадь	
	Гранитный поребрик 300х150 мм.	87.5	пм
	Бетон класса В12,5	4,03	м³
	Гравийно-песчаная смесь по ГОСТ 25607-83, h=10см	2,01	м³
	-Газон партерный - Биогумус -Выравнивающий слой 2-3см -Местный грунт.	46.0	м²



СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ

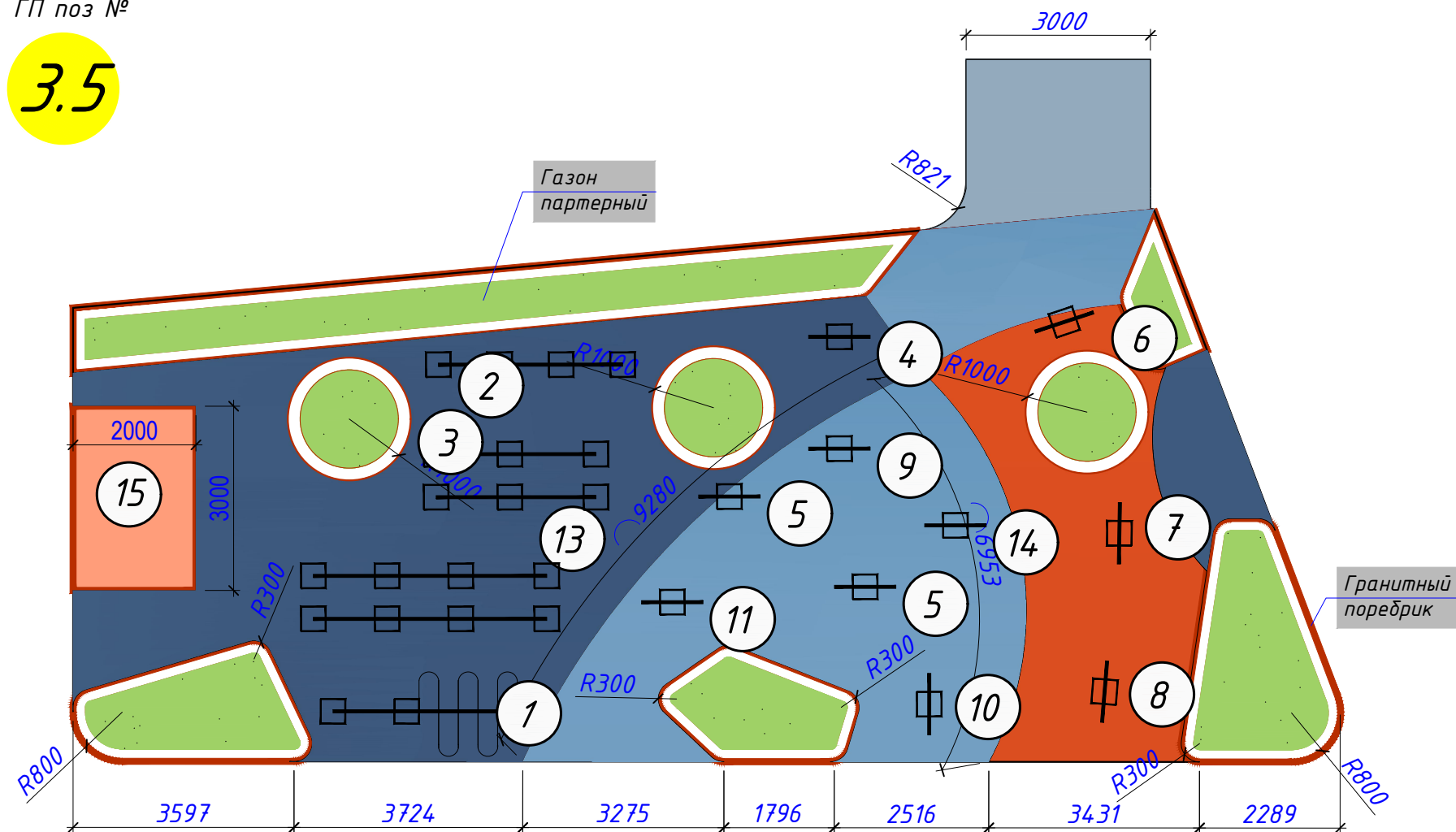
Марка поз	Наименование	Кол	Примечание
	Монолитный фунда. ФМ-1(общ/кол)	30шт	
ФМ-1	Бетон кл. В15		0.168м³
	Гравийная подготовка толщ:100мм		0.036м³
	Обмазка из горячим битумом за 2 раза	1.68м² x 2слой	3.36м²

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Во время строительных работ в местах расположения деревьев или опор линий электропередачи необходимо предусмотреть безопасную зону вокруг них.
- При строительстве пешеходных дорожек в случаях, когда крышки колодцев остаются открытыми, необходимо соблюдать правила техники безопасности.
- В процессе строительства необходимо предусмотреть меры по направлению уклона грунта в безопасную сторону.

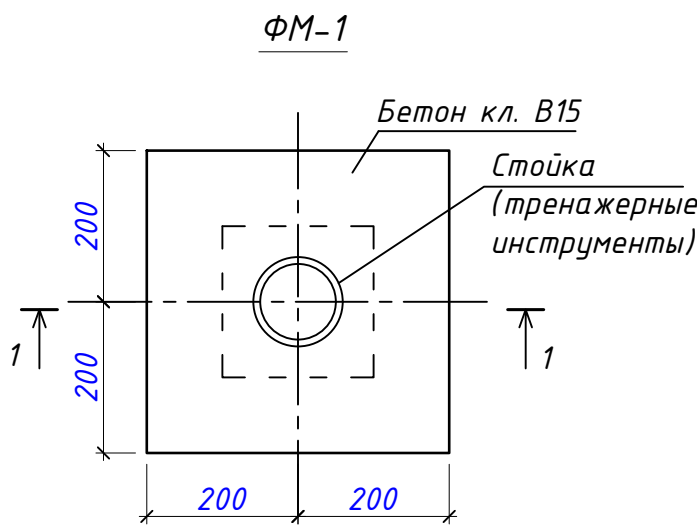
2026 год Договор				АС		
«Объект по преобразованию участка улицы М. Шайхзода протяжённостью 0,9 км, расположенного на территории Учтепинского района, в улицу торговли и обслуживания.»						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	
Гип	Тураев У.					
ГАП	Турсуналиев Д.					
Разраб.	Тураев У.					
Проверил	Турсуналиев Д.					
Тренажёрная площадка и игровой площадка.				Стадия	Лист	Листов
				РП	10	...
Игровой площадка.				"ZAMONAVIY YO'L LOIHA" MChJ		



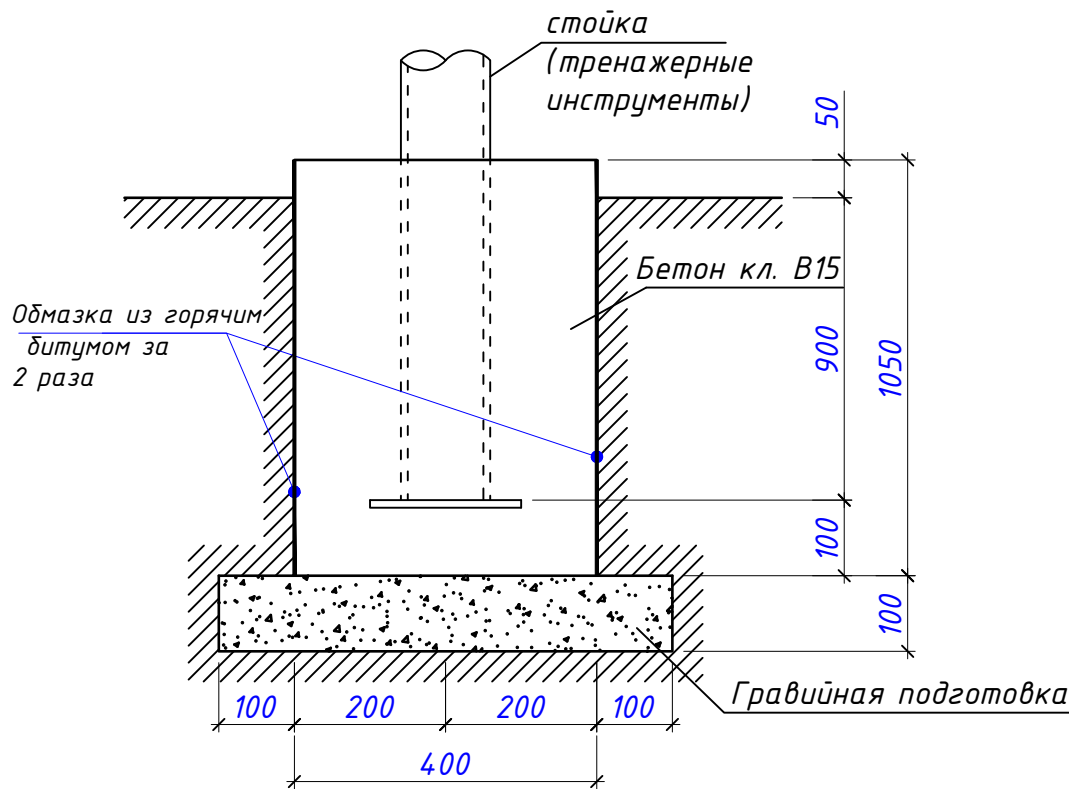


ПЛОЩАДКУ ОБОРУДОВАТЬ СЛЕДУЮЩИМИ ТРЕНАЖЕРАМИ:

1	Рукоход криволинейный.	1шт
2	Австралийские подтягивания	1шт
3	Брусья (узкие, широкие)	1шт
4	Уличный тренажер степпер	1шт
5	Уличный тренажер Велосипед	2шт
6	Уличный тренажер наездник	1шт
7	Уличный тренажер Велосипед	1шт
8	Уличный тренажер маятник двойной	1шт
9	Уличный тренажер шпагат	1шт
10	Уличный тренажер Велосипед и степпер	1шт
11	Уличный тренажер шпагат двойной	1шт
12	Уличный тренажер лыжник	1шт
13	Рукоход	1шт
14	Уличный тренажер поворот сидя	1шт
15	Мини маркет	1шт



Разрез 1-1



ВЕДОМОСТЬ ОБЪЁМОВ РАБОТ (ТРЕНАЖЁРНАЯ ПЛОЩАДКА)

Констр.	Техническая характеристика.	Условные обозначения	М ²
1	Устройство спортивное резиновое покрытие. тощ. 6 мм		61,98
2	Клей		36,65
3	Покрытие из бетона В22.5 армированный стеклокомпозитной арматурной сеткой Ф 3 мм шагом (100х100) h=10см		17,74
4	Гидроизоляционный материал (пленка) 200мкр		7,48
5	Щебень фракции 25-40мм h=5 см		
6	Гравийно-песчаная смесь h = 15 см.		
7	Уплотненный грунт		
ИТОГО:			123.85

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЁМОВ РАБОТ

Констр.	Техническая характеристика.	Площадь	
	Гранитный поребрик 300х150 мм.	93.5	пм
	Бетон класса В12,5	4,30	м ³
	Гравийно-песчаная смесь по ГОСТ 25607-83, h=10см	2,15	м ³
	-Газон партерный -Биогумус -Выравнивающий слой 2-3см -Местный грунт.	49.0	м ²

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ

Марка поз	Наименование	Кол	Примечание
	Монолитный фунда. ФМ-1(общ/кол)	31шт	
ФМ-1	Бетон кл. В15		0.168м ³
	Гравийная подготовка толщ:100мм		0.036м ³
	Обмазка из горячим битумом за 2 раза	1.68м ² x 2слоя	3.36м ²

ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1- Во время строительных работ в местах расположения деревьев или опор линий электропередачи необходимо предусмотреть безопасную зону вокруг них.
- 2- При строительстве пешеходных дорожек в случаях, когда крышки колодцев остаются открытыми, необходимо соблюдать правила техники безопасности.
- 3- В процессе строительства необходимо предусмотреть меры по направлению уклона грунта в безопасную сторону.

2026 год Договор				АС		
«Объект по преобразованию участка улицы М. Шайхзода протяжённостью 0,9 км, расположенного на территории Учтепинского района, в улицу торговли и обслуживания.»						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	
Гип	Тураев У.					
ГАП	Турсуналиев Д.					
Разраб.	Тураев У.					
Проверил	Турсуналиев Д.					
Тренажёрная площадка и игровой площадка.				Стадия	Лист	Листов
				РП	11	...
Тренажёрная площадка.						

