

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей		
Обозначение	Наименование	Примечание
-АС	Архитектурно-строительные решения	
Ведомость рабочих чертежей основного комплекта марки АС		
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План поля и разметка	
3	Конструкция покрытия	
4	Баскетбольная вышка	
5	Щит. Кольцо. Вид по стрелке без щита.	
6	Спецификация оборудования площадки для баскетбола	

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.

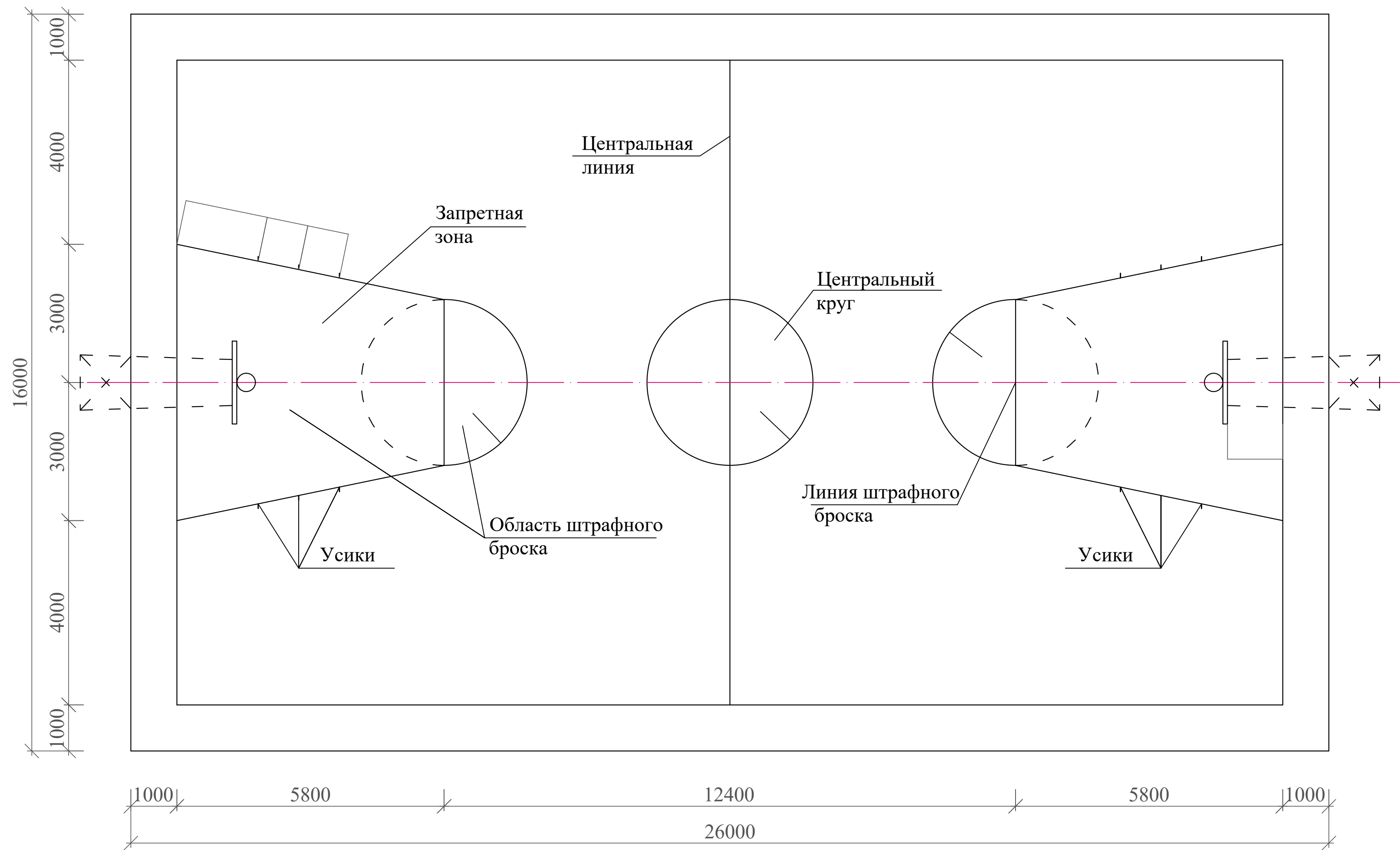
Главный инженер проектаОчилов Р.

						Договор №	-АС					
						Тошкент вилояти Паркент тумани "Кизилсой" МФЙ худудида 660 ўринли янги умумтаълим мактабини қуриш.						
ўзг.	уч.сони	варақ	ҳужжат№	имзо	сана	Баскетбольный поля (26x16)м		Боскич	Варақ	Варақлар		
ГИП		Очилов Р.			ИЛ			1	6			
Нач.сектр.		Махмадиёров										
Разработ.		Эргашев С.										
						Общие данные		ГУ "QISHLOQ QURILISH LOYIHA" г. Ташкент 2026 г.				
												

Общие данные

Типовой проект "Баскетбольный поля (26x16)м" разработан на основании задания на проектирование и заданий смежных отделов.
В проекте приняты природно-климатические условия по КМК 1.03.04-22
Расчетная зимняя температура наружного воздуха минус - 18°С;
Скоростной напор ветра - W = 0,38 кПа (38 кгс/м²);
Вес снегового покрова - Sn = 0,50 кПа (50 кгс/м²);
Расчетная сейсмичность - 8 балл.
Рельеф территории спокойный, грунтовые воды отсутствуют, грунты непучинистые, непросадочные со следующими нормативными характеристиками:
- Угол внутреннего трения φн=0.38 рад (24°);
- Удельное сцепление сн = 10 кПа (0.10 кгс/см²);
- Модуль деформации не скальных грунтов Е = 16 мПа;
- Плотность грунта γн=19.5 кН/м³ (1.95тс/м³).
- Коэффициент надежности по грунту γg = 1.
- Класс ответственности - II.
- Степень огнестойкости - II.
- Класс здания по функциональной пожарной опасности - Ф 1.3;
- Класс здания по конструктивной пожарной опасности - "СО".
За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола здания.

План поля и разметка



1. Данный лист см. с л. АС-1;3-6.

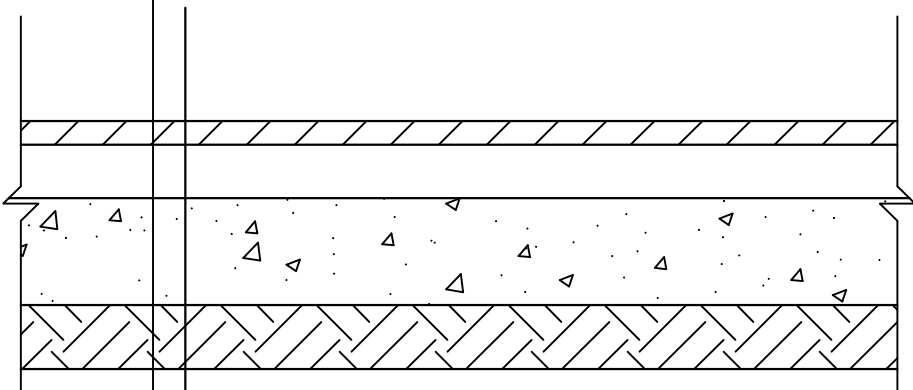
Инв. № Подл.	Подпись и дата	Взам. Инв. №

						Договор №	-АС					
						Тошкент вилояти Паркент тумани "Кизилсой" МФЙ худудида 660 ўринли янги умумтаълим мактабини қуриш.						
ўзг.	уч.сони	варақ	ҳужжат№	имзо	сана	Баскетбольный поля (26x16)м	Боскич	Варақ	Варақлар			
ГИП		Очилов Р.					ИЛ	2	6			
Нач.сектр.		Махмадиёров										
Разработ.		Эргашев С.				План поля и разметка	ГУ "QISHLOQ QURILISH LOYIHA" г. Ташкент 2026 г.					
												

Спецификация оборудования площадки для баскетбола						
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг.	Приме- чание	
1		Стойки металлические со щитами				
		и комплектом запасных колец				
		и сеток	1			
2	MPTY1587-62	Мячи баскетбольные	20			
3		Насос ручной со штуцером	1			
4		Шнурователь	1			
5		Вешелка для полотенец	1			
6	MPTY1587-67	Трафареты для разметки линий	1			
7		Скамья для участников	2			
8		Зонт для судей	2			
9		Шаблон для измерения мячей	1			
10		Измеритель высоты колец	1			
11		Показатель счета и времени игры				
		и счетчик 30-секундного времени	1			
12		Свистки судейские	4			
13		Стойки для обводки	12			
14		Снаряды для выработки прыгучести	2			
15		Кольцевой отражатель откоса мяча	2			
16	MPTY1587-62	Доска показателей счета	1		комплект	
17		Флаги судейские	2			
18		Секундомер	1			
19		Шахматные часы	1			
20		Покрытие площадки для защиты				
		от дождя	1		комплект	
21		Скакалки	20			
22		Мячи набивные весом 2, 4, 5 кг	10		комплект	
23		Штанга тренировочная	2			
24		Гантели разного веса	5		пар	
25		Гонг	1			

Взам. Инв.№	
Подпись и дата	
Инв. № Подл.	

Конструкция покрытия



Баскетбол майдончаси ва спорт майдончаси йўл ва йўлаклари:

1. Елимли каучук қоплама - 0.012 м.
2. Асфалт-бетон қоплама - 0.04 м.
3. Чақик тош (шебен) - 0.10 м
4. Тупрокни зичлаштириш- $Q\geq 95$ м

Спецификация элементов котлована

Поз.	Наименование работ	Кол- во	Примеч.
1	Ручная доработка в котлован 3% м³	9,90	
2	Обратная засыпка за наружных пазухи фундаментов м³	8,80	
3	Разработка грунта во время в отвал (лишний грунт) м³	1,10	

Объемы работ

Устройство покрытия толщиной 152 мм

Примерный гранулометрический состав спецсмесей

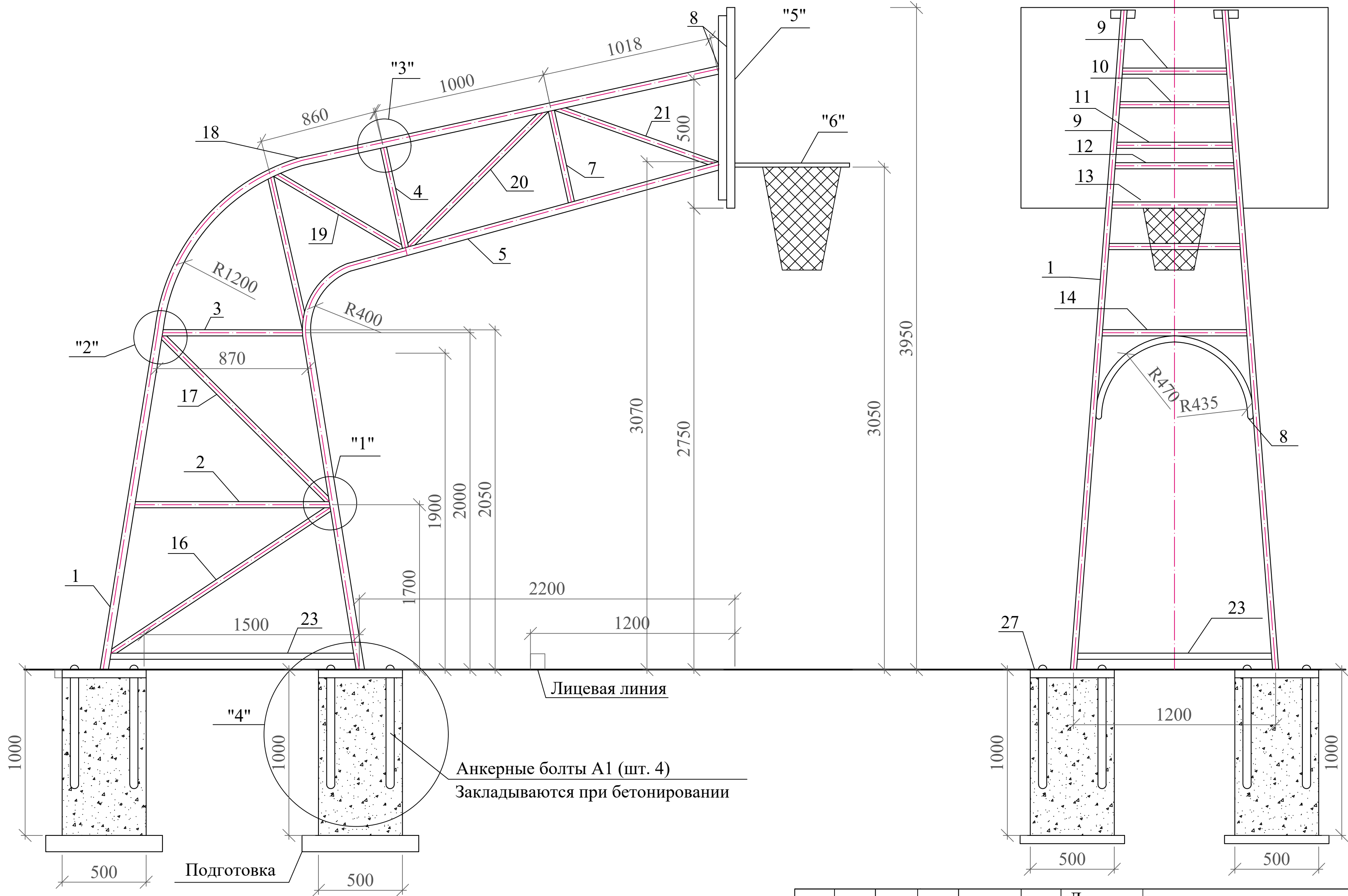
Глинистые частицы (< 0.005мм) 10-12% по объему
Глинистые частицы (0.005-0.05мм) 18-20%
Глинистые частицы (0.05-2мм) 68-70%
Гравийные частицы (2-4мм)

1. Данный лист см. с л. АС-1;2;4-6.

						Договор №	-АС					
						Тошкент вилояти Паркент тумани "Кизилсой" МФЙ худудида 660 ўринли янги умумтаълим мактабини қуриш.						
ўзг.	уч.сони	варақ	ҳужжат№	имзо	сана	Баскетбольный поля (26x16)м		Боскич	Варақ	Варақлар		
ГИП		Очилов Р.						ИЛ	3	6		
Нач.сектр.		Махмадиёров										
Разработ.		Эргашев С.				Конструкция покрытия		ГУ "QISHLOQ QURILISH LOYIHA" г. Ташкент 2026 г.				

Баскетбольная вышка

Фасад



- Данный лист см. с л. АС-1-3;5-6.
- В основании фундамента выполнить подготовку из гравия фракции 20-40мм. толщ.100мм. с проливкой горячим битумом до полного насыщения и образования сверху пленки толщ. 4-5мм.
- Боковые поверхности фундамента, соприкасающиеся с грунтом покрыть битумной мастикой (ГОСТ 2889-80) в 2 слоя по грунтовке.

						Договор №	-АС						
						Тошкент вилояти Паркент тумани "Кизилсой" МФЙ худудида 660 ўринли янги умумтаълим мактабини қуриш.							
ўзг.	уч.сони	варақ	хужжат№	имзо	сана	Баскетбольный поля (26x16)м			Босқич	Варақ	Варақлар		
ГИП		Очилов Р.							ИЛ	4	6		
Нач.сектр.		Махмадиёров											
Разработ.		Эргашев С.				Баскетбольная вышка			ГУ "QISHLOQ QURILISH LOYIHA" г. Ташкент 2026 г.				
													

Кольцо



Спецификация оборудования площадки для баскетбола

Поз.	Обозначение	Наименование		Кол.	Масса ед., кг.	Приме- чение
		Баскетбольная вышка		2		Расход на 1 шт
1	ГОСТ 10704-91	Труба Ø42x3	L=8700	2	25,2	50,4 кг
2	то же	Труба Ø42x3	L=1200	2	3,5	7,0кг
3	- / / -	Труба Ø42x3	L=800	2	2,3	4,6кг
4	- / / -	Труба Ø42x3	L=650	2	1,9	3,8кг
5	- / / -	Труба Ø42x3	L=6090	2	17,6	35,2кг
6	- / / -	Труба Ø42x3	L=1180	2	3,4	6,8кг
6а	- / / -	Труба Ø42x3	L=750	2	2,2	4,4кг
7	- / / -	Труба Ø42x3	L=570	2	1,7	3,4кг
8	- / / -	Труба Ø25x2.5	L=1640	2	0,063	0,126кг
9	- / / -	Труба Ø42x3	L=700	1	2,0	2,0кг
10	- / / -	Труба Ø42x3	L=730	1	2,11	2,11кг
11	- / / -	Труба Ø42x3	L=750	1	2,2	2,2кг
12	- / / -	Труба Ø42x3	L=800	1	2,3	2,3кг
13	- / / -	Труба Ø42x3	L=750	2	2,2	4,4кг
14	- / / -	Труба Ø42x3	L=940	2	2,72	5,44кг
15	- / / -	Труба Ø25x2.5	L=1520	1	2,1	2,1кг
16	- / / -	Труба Ø25x2.5	L=1700	2	2,4	4,8кг
17	- / / -	Труба Ø25x2.5	L=1580	2	2,2	4,4кг
18	- / / -	Труба Ø25x2.5	L=1000	2	1,39	2,78кг
19	- / / -	Труба Ø25x2.5	L=1050	2	1,5	3,0кг
20	- / / -	Труба Ø25x2.5	L=1000	2	1,39	2,78кг
21	- / / -	Труба Ø25x2.5	L=1100	2	1,53	3,06кг
22	- / / -	Труба Ø25x2.5	L=1180	2	1,64	3,28кг
23	- / / -	Труба Ø25x2.5	L=5200	2	7,2	14,4кг
24	- / / -	Труба Ø42x3	L=1160	2	3,4	6,8кг
25	- / / -	Труба Ø42x3	L=6500	2	19	38,0кг
26	ГОСТ 103-76*	Пластина -140x7	L=160	4	1,3	5,2кг
27	то же	Пластина -500x10	L=500	4	19,63	78,52кг
28		Стержень Ø80	L=150	1	0,6	0,60кг
29		Обод Ø20	L=1450	1	2,85	2,85кг

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг.	Приме- чение
30	ГОСТ 103-06	Фланец Ø150	2	4,64	9,28кг
31	ГОСТ 1144-80	Шурупы L=50	2	0,0023	0,0046кг
32	ГОСТ 7798-70*	Болт М10х10	1	0,064	0,064кг
33	ГОСТ 103-2006	Пластина -80x4 L=100	16	0,04	0,64кг
		Окраска металла огнезащитным свойствами по грунтовке (м2)			13,0м2
		Фундамент			
A1	ГОСТ 24379.1-80*	Болт 1.1 М20 х 900	16	2.6	41.6 кг
		Материалы			
		Подготовка под фундаментами из бетона кл В7.5 толщ. 100 мм			0.2 м³
		Бетон кл.В15, W4 (В/Ц ≤ 0,6)			1.0 м³
		Древесина на щит			0.162 м³
		Окраска масляная 2 раза			4,62 м2

1. Данный лист см. с л. АС-1-5.

						Договор №	-АС					
						Тошкент вилояти Паркент тумани "Қизилсой" МФЙ худудида 660 ўринли янги умумтаълим мактабини қуриш.						
ўзг.	уч.сони	варақ	хужжат№	имзо	сана	Баскетбольный поля (26x16)м		Боскич	Варақ	Варақлар		
ГИП		Очилов Р.						ИЛ	6	6		
Нач.сектр.		Махмадиёров										
Разработ.		Эргашев С.										
						Спецификация оборудования площадки для баскетбола		ГУ "QISHLOQ QURILISH LOYIHA" г. Ташкент 2026 г.				

