ТОО “ВИБО-строй”
ГСЛ №21033875 от 22.12.2021г
г.Кызылорда, Проспект Астана, 74 БИН 040640015889 тел.: 87077259621 эл.почта: stroy.vibo@bk.ru

Эскизный проект

«Строительство универсальной детской игровой площадки по городу Кульсары (микрорайон Барлаушы)»

Заказчик: ГУ «Аппарат акима города Кулсары районного значения»

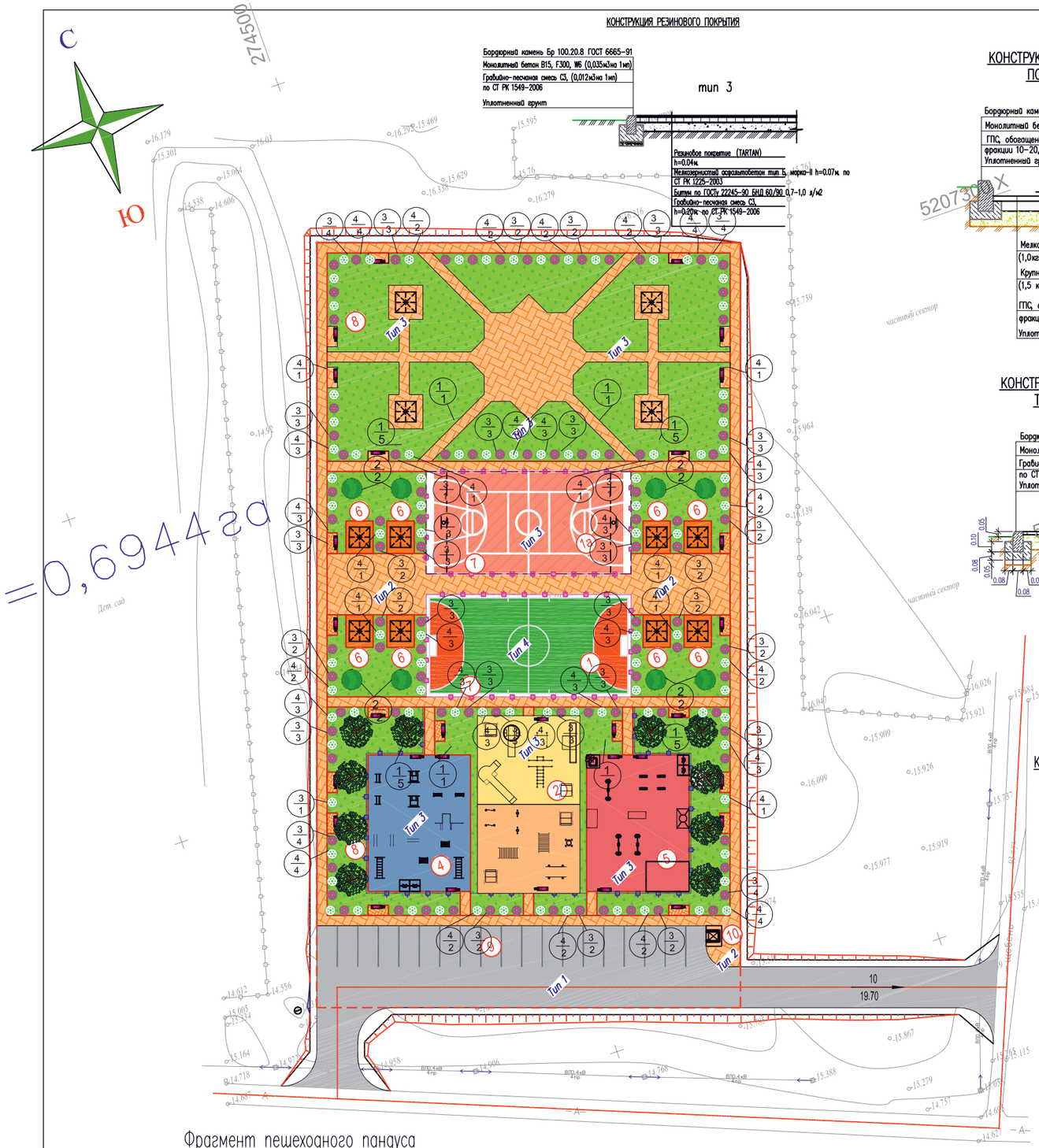
Директор:
ТОО «ВИБО-строй»_____Атабаев М.Н

г.Шымкент - 2022г.

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ

	Наименование	Примечание
1	Ведомость чертежей	
2	Генеральный план М 1:500	
3	Общий вид	
4	Общий вид	
5	Общий вид	
6	Общий вид	
7	Общий вид	
8	Общий вид	
9	Общий вид	
10	Общий вид	
11	Общий вид	
12	Общий вид	

				Строительство универсальной детской игровой площадки по городу Кульсары (микрорайон Барлаушы)	Стадия	Лист	Листов
					ЭП	1	12
ГИП	Атабаев М.			Ведомость чертежей	ТОО «ВИБО-строй» Шымкент - 2022		
Проверил	Атабаев М.						
Разработал	Турсынбек С.						



КОНСТРУКЦИЯ РЕЗИНОВОГО ПОКРЫТИЯ

тип 3

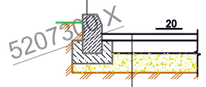
Бордюрный камень Бр 100.20.8 ГОСТ 6665-91
Монолитный бетон В15, F300, W6 (0,035м3на 1мп)
Гравийно-песчаная смесь С3, (0,012м3на 1мп) по СТ РК 1549-2006
Уплотненный грунт

Резиновое покрытие (TARTAN) h=0.04м
Мелкозернистый асфальтобетон тип Б, марка-II h=0.07м по СТ РК 1225-2003
Битум по ГОСТу 22245-90 БНД 60/90 0,7-1,0 л/м2
Гравийно-песчаная смесь С3, h=0.20м по СТ РК 1549-2006

КОНСТРУКЦИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ПРОЕЗДОВ

тип 1

Бордюрный камень Бр 100.30.15 ГОСТ 6665-91
Монолитный бетон В22,5 F200 W4 ГОСТ 26633-2015 (0,032м3на 1мп)
ГПС, обогащенная содержанием зерен гравия до 25% фракции 10-20, М800 (0,012м3 на 1мп)
Уплотненный грунт



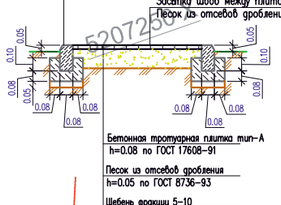
Мелкозернистый горячего плотного а/б тип А марки II на битуме (1,0кг на 1м2), по ГОСТ 9128-2013, Е=2400 МПа h=0.04
Крупнозернистый горячего пористого а/б тип Б марки I на битуме (1,5 кг на 1м2), по ГОСТ 9128-2013, Е=1680 МПа h=0.06
ГПС, обогащенная содержанием зерен гравия до 25% фракции 10-20, М800 h=0.25
Уплотненный грунт

КОНСТРУКЦИЯ БЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ТРОТУАРОВ И ПЛОЩАДОК

тип 2

Бордюрный камень Бр 100.20.8 ГОСТ 6665-91
Монолитный бетон В15, F300, (0,032м3на 1мп)
Гравийно-песчаная смесь С3, (0,012м3на 1мп) по СТ РК 1549-2006
Уплотненный грунт

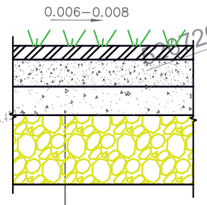
Засыпка швов между плитами Песок из отсевов дробления по ГОСТ 8736-93



Бетонная тротуарная плитка тип-А h=0.08 по ГОСТ 17608-91
Песок из отсевов дробления h=0.05 по ГОСТ 8736-93
Щебень фракции 5-10 h=0.10 по ГОСТ ГОСТ 8267-93
Уплотненный грунт

КОНСТРУКЦИЯ ОСНОВАНИЯ ФУТБОЛЬНОГО ПОЛЯ С ИСКУССТВЕННЫМ ГАЗОНОМ

тип IV



Синтетическая трава h=0.04м (высота ворса) 8601-0703-0102 УСН РК 8.02-03-2019
Покрытие рулонное на основе резиновой крошки h=0.01м.
Щебень фракции 5-10 марки М600 h=0.10м по ГОСТ 8267-93
Щебень фракции 20-40 марки М600 h=0.10м по ГОСТ 8267-93
Уплотненный грунт основания

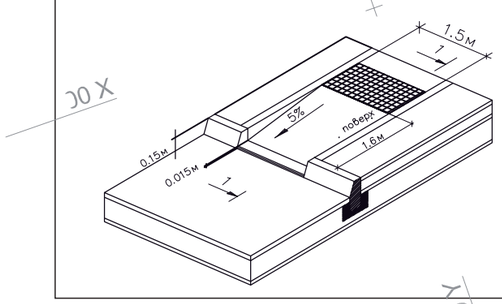
ВЕДОМОСТЬ ДОРОГ И ПЛОЩАДОК

Тип	Обозначение	Наименование	Ед. изм	Кол	БР100 30.15 пм	БР100 20.08 пм
1		Асфальтобетонное покрытие тип I	м2	716.0	130.0	
2		Мощение тротуарной плиткой тип II	м2	1558.0		1265.0
3		Резиновое покрытие детских игровых площадок	м2	2070.0		365.0
		Покрытие газон	м2	450.0		
1		Асфальтобетонное покрытие тип I за пределами участка	м2	323.0	113.0	

ВЕДОМОССТЬ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ.

N п/п	Услов. обозн.	Наименование	Едн. изм.	Кол-во	Примечание
1		Урна (Сатурн)	шт	38	Таблица 8601-0303-0204
2		Скамья, модель: Element 2	шт	38	Таблица 8601-0302-0602
3		Качели подвесные двойные, сиденья со спинкой	шт	4	Таблица 8601-0104-0407
4		Качалка-балансир,"Большая"	шт	6	Таблица 8601-0104-0102
5		Детский игровой комплекс	шт	2	Таблица 8601-0113-0112
6		Качели подвесные "Гнездо"	шт	2	Таблица 8601-0104-0410
7		Качалка на пружине "Утка"	шт	8	Таблица 8601-0104-0514
8		Детский спортивный комплекс	шт	2	Таблица 8601-0201-0110
9		Игровой модуль "Песочница Ромашка"	шт	2	Таблица 8601-0109-0308
10		Детский игровой комплекс	шт	2	Таблица 8601-0113-0104
11		Стойка баскетбольная	компл.	1	Таблица 8601-0209-0107
12		Квадратная беседка со скамейками (2.2м х 1.8м)	шт	12	Таблица 8601-0106-0302
13		Тренажер Жим от груди	шт	4	Таблица 8601-0216-0109
14		Турник двойной	шт	4	Таблица 8601-0202-0105
15		Шведская стенка одинарная	шт	4	Таблица 8601-0204-0202
16		Щведская стенка	шт	4	Таблица 8601-0204-0201
17		Рукоход двухуровневый	шт	4	Таблица 8601-0203-0103
18		Спортивный комплекс	шт	2	Таблица 8601-0201-0119
19		Брусья параллельные, при высоте -1,7 м	шт	6	Таблица 8601-0213-0201
20		Детской игровой комплекс для людей с ограниченными возможностями	шт	1	По прайсу,Ploshadki.kz Таб;050
21		Спортивный игровой комплекс для людей с ограниченными возможностями	шт	1	По прайсу,Ploshadki.kz Таб;ТРО 140
22		Брусья для людей с ограниченными возможностями	шт	1	По прайсу,Ploshadki.kz Таб;ТРО 180
23		Детская карусель для людей с ограниченными возможностями	шт	1	По прайсу,Ploshadki.kz Таб;ИЭ 040
24		Детский игровой комплекс для людей с ограниченными возможностями	шт	1	По прайсу,Ploshadki.kz Таб;ИЭ 010
25		Тренажер для людей с ограниченными возможностями	шт	2	По прайсу,Ploshadki.kz Таб;ТРО 010
26		Тренажер для людей с ограниченными возможностями	шт	2	По прайсу,Ploshadki.kz Таб;ТРО 020
27		Тренажер "Штурвал" для людей с ограниченными возможностями	шт	1	По прайсу,Ploshadki.kz Таб;ТРО 070
28		Спортивный комплекс "Рукоход"для людей с ограниченными возможностями	шт	2	По прайсу,Ploshadki.kz Таб;ТРО-040
29		Брусья для людей с ограниченными возможностями	шт	1	По прайсу,Ploshadki.kz Таб;ТРО 130
30		Одинарная качелья для людей с ограниченными возможностями	шт	4	По прайсу,Ploshadki.kz Таб;ИЭ 080
31		Стойки волейбольные с сеткой	шт	1 ком.	Таблица 8601-0210-0103
32		Ворота футбольные игровые (3,0х2,0)	шт	1 ком.	Таблица 8601-0805-0103
33		Мусорные контейнеры	шт	3	СТ РК 1231-2004

Фрагмент пешеходного пандуса



ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ ОЗЕЛЕНЕНИЯ

п/п	Обозначение	Наименование	саженца, в метрах	Ед. изм	Количество	Примечание
1		Карагач	3.0-3.5	шт.	24.0	с кома с добавл. расп. земли 50% диаметр (1.30х1..30х0.65)
2		Можевельник (254-101-0501)	2.0-2.5	шт.	8.0	Н от 0.4 до 1м с комом земля размерами 0.5м х 0.5м х 0.4м
3		Сирень кустарник		шт.	92.0	
4		Дерн белый(254-104-1302)		шт.	88.0	с комом земли размерами 0.3м х 0.3м
5		Газон (на 1м2-0.07г) тип7		м2	2150.0	

ГИП	Атабаев М.		
Проверил	Атабаев М.		
Разработал	Турсынбек С.		

Строительство универсальной детской игровой площадки по городу Кульсары (микрорайон Барлаушы)

Стадия	Лист	Листов
ЭП	2	12

Генеральный план М 1:500

ТОО «ВИБО-строй» Шымкент - 2022

Общий вид

				Строительство универсальной детской игровой площадки по городу Кульсары (микрорайон Барлаушы)	Стадия	Лист	Листов
					ЭП	3	12
ГИП	Атабаев М.			Общий вид	ТОО «ВИБО-строй» Шымкент - 2022		
Проверил	Атабаев М.						
Разработал	Турсынбек С.						

Общий вид

				Строительство универсальной детской игровой площадки по городу Кульсары (микрорайон Барлаушы)	Стадия	Лист	Листов
					ЭП	4	12
ГИП	Атабаев М.			Общий вид	ТОО «ВИБО-строй» Шымкент - 2022		
Проверил	Атабаев М.						
Разработал	Турсынбек С.						

Общий вид

				Строительство универсальной детской игровой площадки по городу Кульсары (микрорайон Барлаушы)	Стадия	Лист	Листов
					ЭП	5	12
ГИП	Атабаев М.			Общий вид	ТОО «ВИБО-строй» Шымкент - 2022		
Проверил	Атабаев М.						
Разработал	Турсынбек С.						

Общий вид

				Строительство универсальной детской игровой площадки по городу Кульсары (микрорайон Барлаушы)	Стадия	Лист	Листов
					ЭП	6	12
ГИП	Атабаев М.			Общий вид	ТОО «ВИБО-строй» Шымкент - 2022		
Проверил	Атабаев М.						
Разработал	Турсынбек С.						

Общий вид

				Строительство универсальной детской игровой площадки по городу Кульсары (микрорайон Барлаушы)	Стадия	Лист	Листов
					ЭП	7	12
ГИП	Атабаев М.			Общий вид	ТОО «ВИБО-строй» Шымкент - 2022		
Проверил	Атабаев М.						
Разработал	Турсынбек С.						

Общий вид

				Строительство универсальной детской игровой площадки по городу Кульсары (микрорайон Барлаушы)	Стадия	Лист	Листов
					ЭП	8	12
ГИП	Атабаев М.			Общий вид	ТОО «ВИБО-строй» Шымкент - 2022		
Проверил	Атабаев М.						
Разработал	Турсынбек С.						

Общий вид

				Строительство универсальной детской игровой площадки по городу Кульсары (микрорайон Барлаушы)	Стадия	Лист	Листов
					ЭП	9	12
ГИП	Атабаев М.			Общий вид	ТОО «ВИБО-строй» Шымкент - 2022		
Проверил	Атабаев М.						
Разработал	Турсынбек С.						

Общий вид

				Строительство универсальной детской игровой площадки по городу Кульсары (микрорайон Барлаушы)	Стадия	Лист	Листов
					ЭП	10	12
ГИП	Атабаев М.			Общий вид	ТОО «ВИБО-строй» Шымкент - 2022		
Проверил	Атабаев М.						
Разработал	Турсынбек С.						

Общий вид

				Строительство универсальной детской игровой площадки по городу Кульсары (микрорайон Барлаушы)	Стадия	Лист	Листов
					ЭП	11	12
ГИП	Атабаев М.			Общий вид	ТОО «ВИБО-строй» Шымкент - 2022		
Проверил	Атабаев М.						
Разработал	Турсынбек С.						

Общий вид

				Строительство универсальной детской игровой площадки по городу Кульсары (микрорайон Барлаушы)	Стадия	Лист	Листов
					ЭП	12	12
ГИП	Атабаев М.			Общий вид	ТОО «ВИБО-строй» Шымкент - 2022		
Проверил	Атабаев М.						
Разработал	Турсынбек С.						