ТОО «ШЫНДАУ»
г. Атырау ул. Махамбета Утемисова, 116 Г тел. 8/7122/ 52 09 09
e-mail: ing@shyndau.kz site: www.shyndau.kz

Строительство парковой площадки в с.Кайыршакты

Том 4

ПП - Паспорт рабочего проекта

г. Атырау 2022 год

ТОО «ШЫНДАУ»
Государственная лицензия №17007998 от 28 апреля 2017 года

Строительство парковой площадки в с.Кайыршакты

Том 4

ПП - Паспорт рабочего проекта

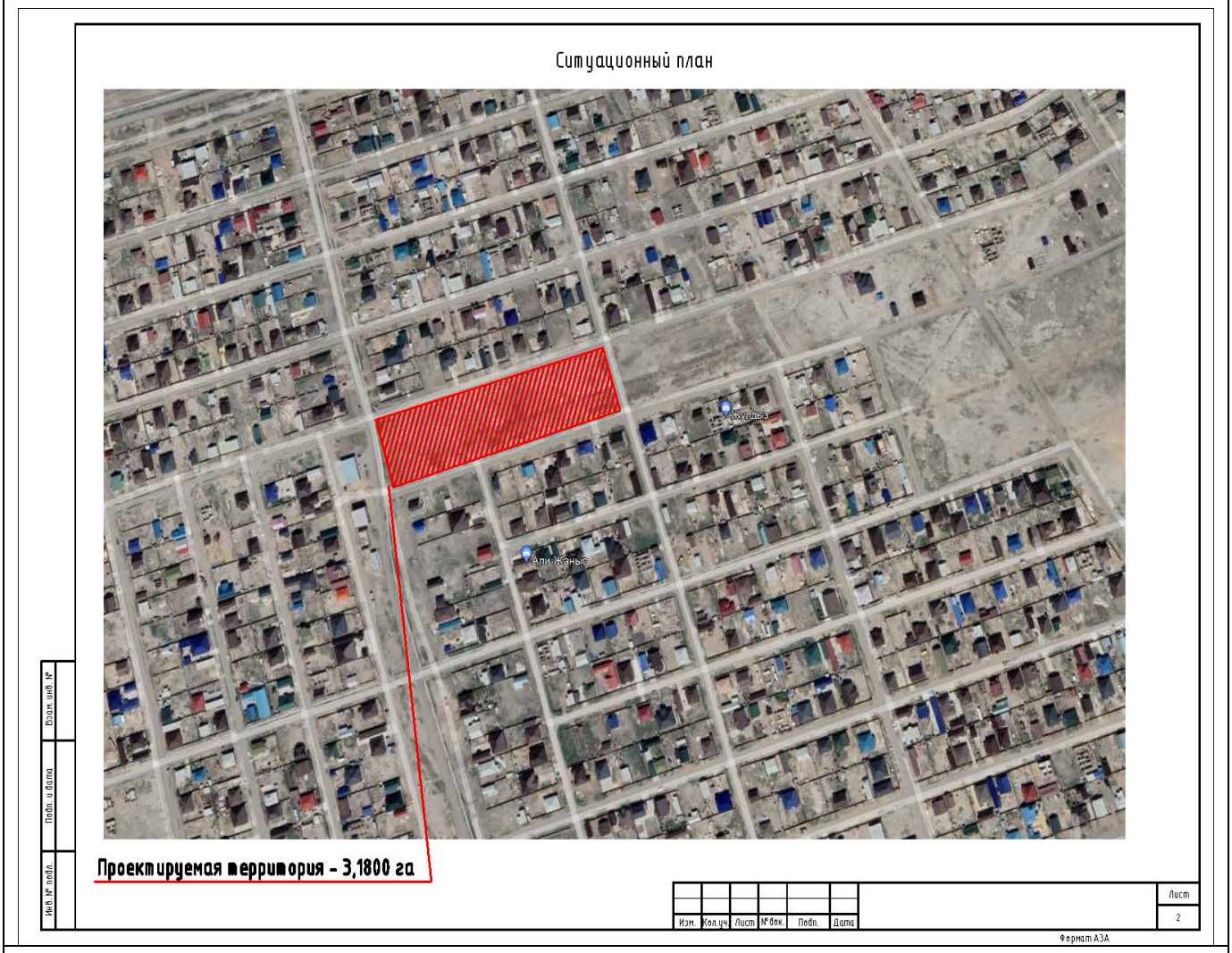
Директор Ешимкулов Н.Т.

ГИП Табылдиев К.М.

Паспорт проекта (рабочего проекта)
на строительство общественных зданий
Форма Ф-3

Заказчик: ГУ «Аппарат акима Кайыршахтинского сельского округа» **Разработчик:** ТОО «Шындау» **Источник финансирования:** Государственные средства **Место расположения:** г.Атырау, Кайыршахтинский с/о, жилой массив Жулдыз, улицы №46 и №47	**Наименование проекта (рабочего проекта):** Разработка проектно-сметной документации «Строительство парковой площадки в с.Кайыршакты»	**Исходные данные, в том числе:** • Задание на проектирование, выданное заказчиком. • Земельно-кадастровый план земельного участка с кадастровым номером 04-066-060-6008. • Архитектурно-планировочное задание № 1025958 от 02.08.2022. • Решение акима Кайыршахтинского сельского округа №359 от 28.08.2019 года.

Эскизные графические материалы:



Дополнительные сведения:

Рабочим проектом предусматривается строительство парковой площадки.

Продолжительность строительства – 3 месяца.

- состав проекта:

Том 1 ПЗ - Пояснительная записка;
АС - Архитектурно-строительные решения;
Том 2 СД - Сметная документация;
Том 3 ПП - Паспорт проекта.

- сведения о климатических, инженерно-геологических условиях района и площадки:

Климат района отличается резкой континентальностью, аридностью, проявляющейся в больших годовых и суточных амплитудах температуры воздуха и в неустойчивости климатических показателей во времени (из года в год). Наибольшее количество осадков выпадает в теплое время года. Район строительства относится к строительно-климатическому подрайону IV-Г и характеризуется следующими основными показателями:

· Температура воздуха наиболее холодной пятидневки	- 27,3/ 24,9˚С
· Нормативная снеговая нагрузка	- 50 кг/м^2
· Нормативная ветровая нагрузка	- 38 кг/м^2
· Средняя скорость ветра, м/с	- 5,8 м/сек
· Грунтовые воды вскрыты на глубине	- 1,70 м
· нормативная глубина промерзания для суглинков и глин	- 0,915 м
· Нормативная глубина проникновения нулевой изотермы	- 1,50 м
· Сейсмичность	- 5 баллов.

- архитектурно-строительные решения:

Отведенный под строительство земельный участок имеет размеры 40,0х25,0 м.

На территории расположены скамейки с навесом и урны, яркое освещение.

Территория проектируемого поля по периметру ограждается металлическими сетчатыми панелями 120 м, имеется калитка.

На территории **игровой площадки** имеются игровой комплекс, горка, подвесные качели, домик-беседка с мини верандой, песочница «Грибочек» и т.д.

Для травмобезопасности детей на игровой площадке в качестве отличной альтернативы бетону и тротуарной плитке применено резиновое покрытие.

Спортплощадка имеет всевозможные спортивные тренажеры, которые формируют полноценное физическое развитие. Уличные тренажеры специально приспособлены для установки под открытым небом.

Для травмобезопасности на спортивной площадке в качестве отличной альтернативы бетону и тротуарной плитке применено резиновое покрытие.

Проектом предусмотрена **площадка для баскетбола**, с двух краев которой установлена баскетбольная стойка с высотой игровой корзины 3,05 м от уровня земли.

Основа покрытия для баскетбольного поля из резинового покрытия, травмобезопасна, не скользит и хорошо амортизирует падение, площадка ограждена и осветлена.

Волейбольная площадка состоит из двух равных половин, делится ровно по центру средней линией, над которой натягивается сетка.

По периметру поля предусмотрена пешеходная дорожка, покрытая из брусчатки 55 см, горизонтальная поверхность участка (включая площадки с твердым покрытием, пешеходные дорожки, а также границы между ними) решены без уступов.

Рабочим проектом предусматривается видеонаблюдение за объектом, имеется уличная скоростная поворотная камера с мощной ИК-подсветкой.

ГИП ТОО «Шындау»
Табылдиев К.М. _____ подпись