Қазақстан Республикасы
Шымкент қаласы
«СУҚҰРЫЛЫСПРОЕКТ»
Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестігі

Республика Казахстан
г. Шымкент
Товарищество с ограниченной ответственностью
«СУҚҰРЫЛЫСПРОЕКТ»

160000, г. Шымкент, Жибек Жолы 43, офис 100, РНН 582300006192,
KZ1996516F0007812834, АО «ForteBank» в г. Шымкент, БИК IRTYKZKA, БИН 100440011822

Заказ:10-2024
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"

«Строительство полигона твердых бытовых отходов в с.ШубаркудукТемирского района Актюбинской области»

Том I

Паспорт проекта

Книга 1.

Заказ:10-2024

Қазақстан Республикасы
Шымкент қаласы
«СУҚҰРЫЛЫСПРОЕКТ»
Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестігі

Республика Казахстан
г. Шымкент
Товарищество с ограниченной ответственностью
«СУҚҰРЫЛЫСПРОЕКТ»

160000, г. Шымкент, Жибек Жолы 43, офис 100, РНН 582300006192,
KZ1996516F0007812834, АО «ForteBank» в г. Шымкент, БИК IRTYKZKA, БИН 100440011822

ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"

«Строительство полигона твердых бытовых отходов в с.ШубаркудукТемирского района Актюбинской области»

Том I

Паспорт проекта

Книга 1.

Директор: ЖамбаевА

ГИП:Тилеушов Ж.

СОСТАВ ИСПОЛНИТЕЛЕЙ:

№	Ф. И. О.	Должность	Раздел проекта	Роспись
1	Завацкий И.	Инженер	ГП	
2	Отеген А	Инженер	АР, КЖ	
3	Сулейменов Р	Инженер	ТХ	
4	Комаров	Инженер	ОВ	
5	Рысдаулетов	Инженер	ВК	
6	Сартаев М.	Инженер	ЭС,ЭОМ, ПС,СС	

Разработка ПСД на«Строительство полигона твердых бытовых отходов в селе Шубаркудык Темирского района Актюбинской области» разработан в соответствии с действующими на территории РК нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрыво-пожаробезопасность и исключающие вредные воздействия на окружающую среду и воздушный бассейн, а также предупреждающие чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера.

Главный инженер проекта _____Тилеушов Ж.

1. СОСТАВ РАБОЧЕГО ПРОЕКТА

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
I	Книга 1. П. Паспорт проекта Книга 2. ПЗ. Пояснительная записка		
II	Альбом 1 ГП. Генеральный план Альбом 2 АС Архитектурно строительные решения. Дежурная часть. Альбом 2.1 АС Архитектурно строительные решения. Склад. Альбом 2.2 АС Архитектурно строительные решения. Навес для угля. Альбом 2.3 АС Архитектурно строительные решения.ТХ Пожарный резервуар на 50м3. Альбом 2.4 АС Архитектурно строительные решения. Уборная на 1 очко. Альбом 2.5 АС Архитектурно строительные решения. Выгреб на 10 м3. Альбом 2.6 АС Архитектурно строительные решения. Контрольно-дезинфицирующая ванна Альбом 2.7 АС Архитектурно строительные решения. Водоприемный колодец. Весы. Альбом 2.8 АС Архитектурно строительные решения. Навес для спецтехники. Альбом 2.9 АС Архитектурно строительные решения. Площадка с навесом для временного складирования вторсырья Альбом 2.10 АС Архитектурно строительные решения. Емкость для технической воды 3 м3. Альбом 2.11 АС Архитектурно строительные решения. Емкость для дизельного топлива 3м3. Альбом 2.12 АС Архитектурно строительные решения. Площадка сортировки ТБО Альбом 3 АД. Подъездная дорога. Альбом 4 ОВ. Отопление и вентиляция. Альбом 5 ВК. Водопровод и канализация. Альбом 5.1 НВК Водопровод и канализация. Альбом 6. ЭОМ Электрооборудование. Дежурная часть Альбом 6.1 ЭОМ Электрооборудование. Склад Альбом 6.2 ЭОМ Электрооборудование. Уборная на 1 очко Альбом 6.4 ПС Пожарная сигнализация. Альбом 6.5 Внеплощадочное электроснабжение. Альбом 6.6 Внутриплощадочное электроснабжение Альбом 6.7 Наружное электроосвещение Альбом 7 ТХ. Технология производства.		
III	Книга 1. СД. Сметная документация Книга 2. Прайс листы		
IV	ПОС. Проект организации строительства		
	Книга 3	Энергетический паспорт	

Паспорт проекта (рабочего проекта) на строительство объектов производственного назначения Форма Ф-1

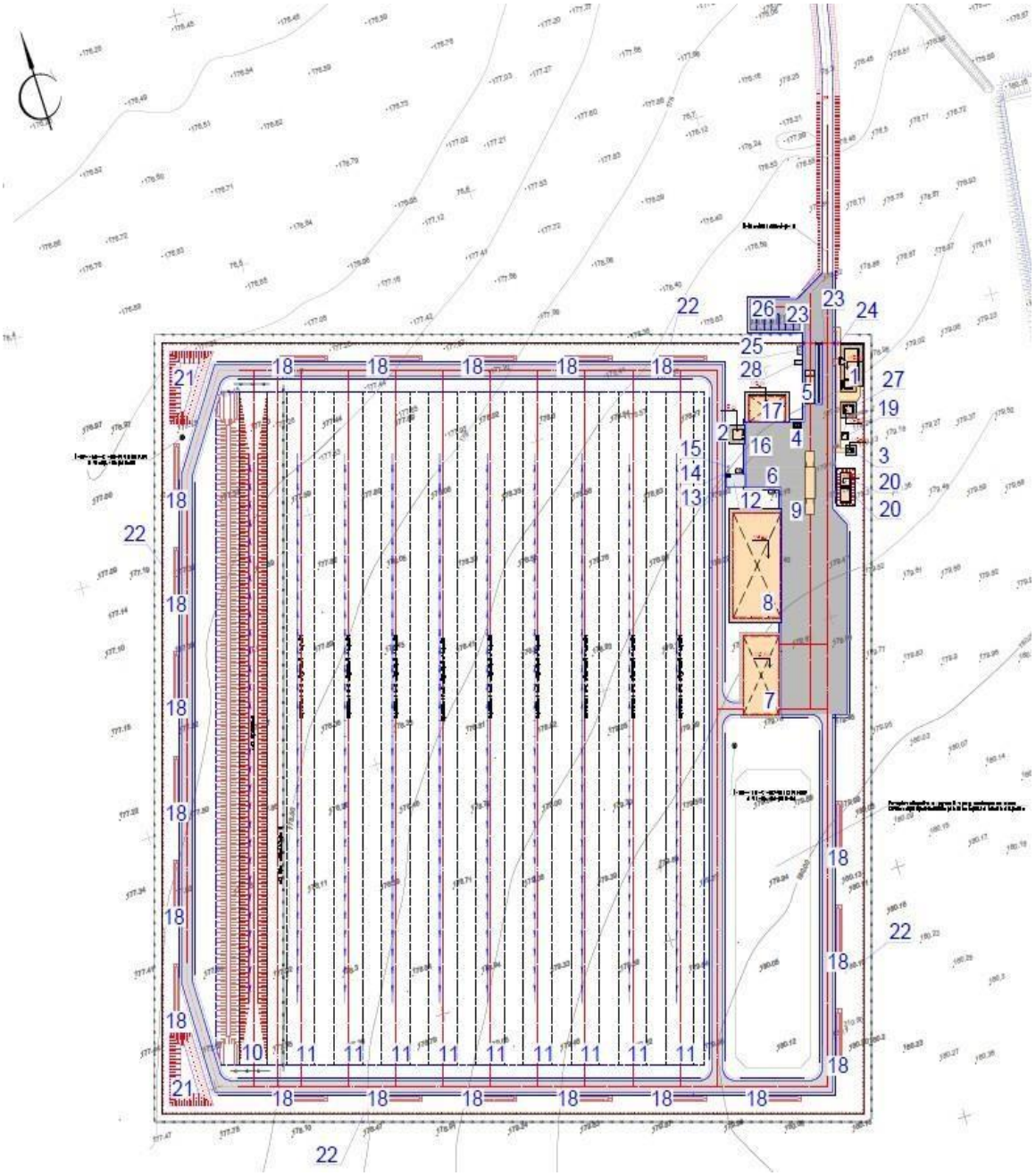
Заказчик: ГУ «Управлениестроительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области» **Генпроектировщик:** ТОО «СуҚұрылысПроект» **Источник финансирования:** Государственные инвестиции **Место расположения:** с.Шубаркудук Темирского района Актюбинской области	**Наименование** Рабочий проект: Строительство полигона твердых бытовых отходов в с.Шубаркудук Темирского Района Актюбинской области	**Исходные данные:** Заданиенапроектированиеза подписью руководителя ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительстваАктюбинской области» Архитектурно-планировочное задание KZ78VUA00394532 от 01.04.2021 выданное ГУ«Темирский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства»; 1. Решениеместногоисполнительногоорганаи (или)правоустанавливающийдокумент№ 244 от 30.10.2020 года; 2. Задание на проектирование за подписью Иманбай А.М. от 26.10.2023; 3. Технические условия на электроснабжение №297/225с от 18.06.2021г выданные ТОО «ЭНЕРГОСИСТЕМА»; 4. Технические условия на на строительство подъездных дорог и примыканий к автомобильным дорогам общего пользования № KZ92VAQ00004703 от 07.10.2024 года выданные Актюбинский областной филиал АО «НК «КазАвтоЖол»; 5. Письмо Министерство промышленности и строительства РК за № 03-24/40735 от 6.09.2023 о ТЭО; 6. Письмо Отдела ЖКХ пассажирского транспорта и автомобильных дорог Темирского района, Актюбинской области за №3-20-657 от 02.10.2024 года о том что, на участке не имеются зеленые насаждение; 7. Письмо ГУ «Управление ветеринарии Акт юбинской области за №2792 от 07.10.2024 года об отсутствии в материалах земельно-кадастрового учета информации по оформленным земельным участкам сибиреязвенных захоронений и типовых скотомогильников 8. Письмо Решение Акима Шубаркудыкского сельского

		округа, Темирского района Актюбинский области за 224 от 04.10.2024 года о выделение земельного участка для на строительство подъездной дороги ; 9. Письмо ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"№ 05-09/1964 от 07.10.2024 года об отсутствий сетей водопровода; 10. Топографическая съемка выполненная ТОО «TALIB PROJECT GROUP» в августе 2024 года; 11. Инженерно-геологического отчета, выполненного ТОО «А-Геоинжиниринг» в августе месяца 2024 года.

Перечень основных зданий (объектов):

1 АБК, КПП
2 Склад для хранения инвентаря
3 Уборная на 1 очко
4 Навес над мусорными баками на 2 шт
5 Контрольно-дезинфицирующая ванна
6 Емкость для диз. топлива 3м3
7 Павильон для сортировки ТБО
8 Площадка с навесом для временного складирования вторсырья
9 Весы автомобильные электронные
10 Траншея захоронения ТБО
11 Траншея захоронения ТБО последующей очереди используется по окончанию заполнения 1- й (2-й) и т.д.
12 Площадка для мойки спецтехники
13 Водоприемный колодец
14 Бензомаслоуловитель
15 Резервуар сточных вод
16 Емкость для технической воды 3м3
17 Навес для стоянки спецтехники
18 Кавальеры
19 Выгреб 10м3
20 Пожарный резервуар на 50м3
21 Пруд-испаритель.
22 Ограждение из панелей
23 Ворота распашные
24 Калитка распашная
25 КТПН
26 Автопарковка на 7 м/м
27 Навес для угля
28 Площадка для золы

Эскизные графические материалы(генплан или схема)


22
23
24
26
23
25
28
27
21
18
18
18
18
18
1
5
19
17
2
16
4
3
15
14
13
6
20
20
12
9
22
8
18
18
7
18
18
18
22
18
18
18
10
11
11
11
11
11
11
11
11
11
11
21
18
18
18
18
18
18
22

Технико-экономические показатели (в соответствующих единицах измерений)

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	% к общей площади	Примечание
1	Площадь участка по госакту	га	10		
2	Площадь участка проектирования ТБО	га	8,7616	87,62	
3	Площадь застройки	м2	2702,08	2,7	в т.ч. пруд испаритель
4	Площадь покрытий	м2	11966	11,9	обочина 2611м2 в том числе
5	Площадь складирования ТБО	м2	53285	53,3	
6	Площадь отвалов	м2	3550	3,55	
7	Площадь озеленения	м2	5200	5,2	
8	Площадь кавальеров	м2	1000	1,0	
9	Резервная территория	м2	22296,92	22,3	
10	Общая сметная стоимость строительство в текущих ценах 2025 года	млн. тенге	694,681		
10.1	В том числе СМР	млн. тенге	435,115		
10.2	оборудование	млн. тенге	126,094		
10.3	прочие затраты	млн. тенге	133,472		
11	Нормативный срок строительство	месяц	5,0		

Климатическая справка.

Климатическая справка принята в соответствии с СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология» и НТП РК 01-01-3.1 (4.1)-2017 «Нагрузки и воздействия».

Климатическая справка приведена по метеостанции Актобе (СП 2.04-01-2017).

Климатический подрайон III-В.

Температура воздуха, °С: абсолютно максимальная+42,9

абсолютно минимальная-48.5

Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца, °С +29,9

Температура воздуха наиболее холодных (обеспеченностью 0,92), °С:

суток-19,6

пятидневки-15,1

периода-18,2

Средняя месячная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного

месяца, °С –13,3

Средняя месячная амплитуда температуры воздуха наиболее теплого месяца, °С +22.8

Продолжительность, сутки / Средняя суточная температура воздуха, °С, периода со средней суточной температурой воздуха:

≤0 °С - 149/-8,4

≤8 °С-199/6,2

≤10 °С-210/4,2

Средняя годовая температура воздуха, °С - 5,1
Количества осадков за ноябрь-март, мм - 131,0
Количества осадков за апрель-сентябрь, мм - 202,0
Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь -7,3 м/сек
Преобладающие направление ветра за декабрь-февраль - Ю
Преобладающие направление ветра за июнь - август - СЗ
Минимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль -1,6 м/сек
Нормативная глубина сезонного промерзания грунтов согласно СП РК 2.04-01-2017 по пункту Актобе составляет для суглинков и песков средней крупности 192 см.
Максимальная глубина проникания нулевой изотермы составляет 230 см.

Следует учитывать, что в местах открытых грунтов или с небольшой высотой снежного покрова, как промерзание, так и проникновение нуля в глубину, при малоснежной суровой зиме, может достигать 280 см.

Высота снежнего покрова средняя из наибольших декадных на зиму - 32,7 см, максимально из наибольших декадных - 65,0 см,
максимальная суточная за зиму на последний день декады - 35,0 см,
продолжительность залегания устойчивого снежного покрова 134,0 дней.
Среднее число дней с пыльной бурей - 8,5 дней,
метелью - 26,0 дня,
грозой - 21,0 дней.
Зона влажности - (сухая).
НТП РК 01-01-3.1 (4.1)-2017 «Нагрузки и воздействия»:
Район по давлению ветра-III.
Район по снеговой нагрузке на грунт-III.
Снеговая нагрузка на грунт-1,5к

Директор ТОО «СуҚұрылысПроект» _____ЖамбаевА.

М.П.

Главный инженер проекта ТОО «СуҚұрылысПроект» _____Тилеушов Ж.