



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО "АктобеГенСтрой"
ГСЛ №19004170

8-702-379-81-81
8-747-326-16-02



aktobe_genstroy



ags13@bk.ru



ГП - ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
УЧАСТКА

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Объект: Строительство бытового помещения и бетонных площадок с установкой оборудования для производственной базы по утилизации отходов по адресу:
Актюбинская область, город Актобе, район Астана, квартал Промзона, участок № 407

Заказчик: ТОО "ЭКО Пром KZ"

ДИРЕКТОР:





БАГАУТДИНОВ И.Р.

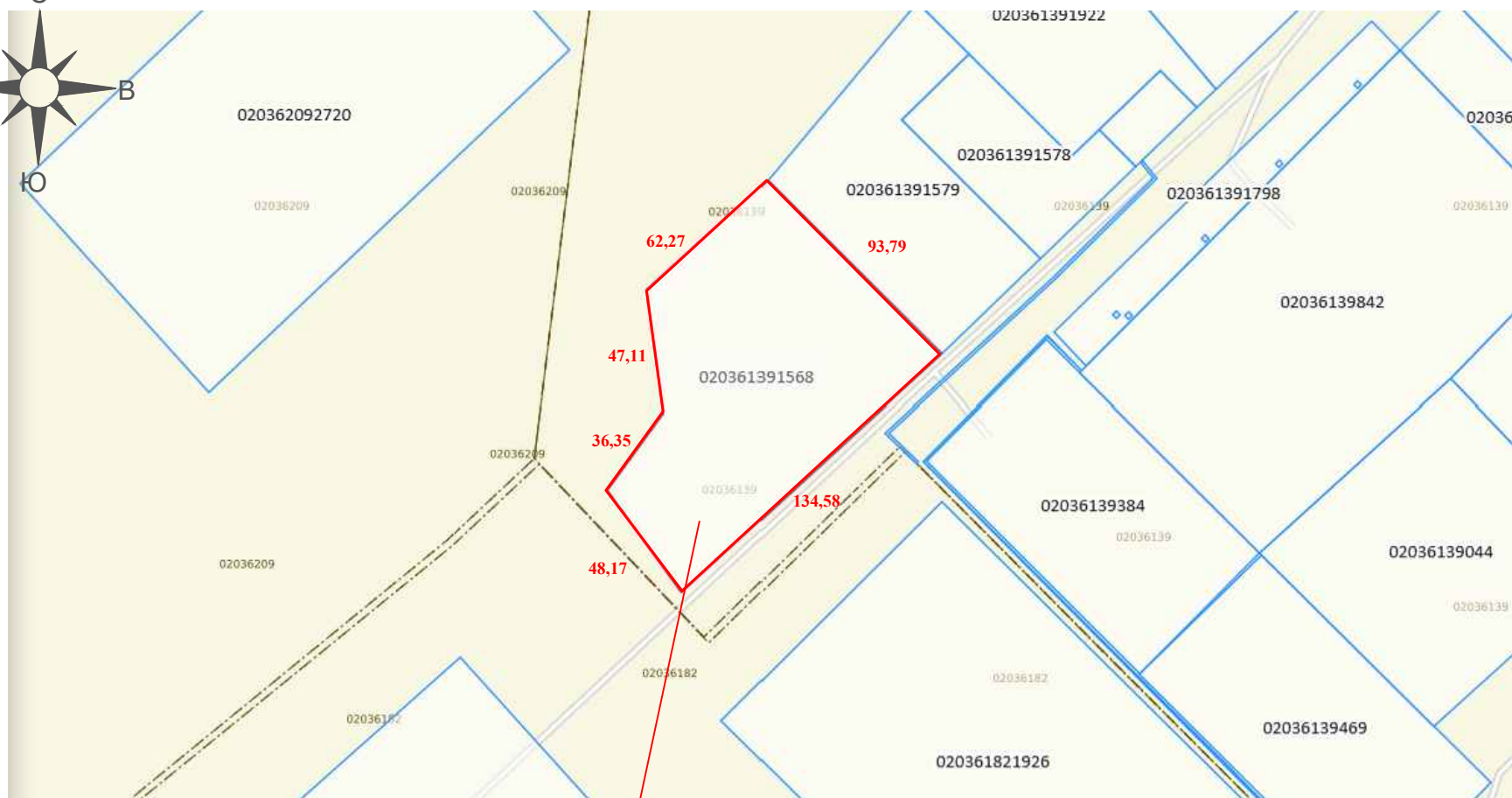
Ведомость рабочих чертежей основного комплекта марки ГП		
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Ситуационная схема М1:1000	
3	План благоустройства территории М1:500	
4	План расстановки оборудование на территорий М1:250	
5	Бетонная площадка М1:100	
6	Бетонная площадка М1:100	
7	Металлическое ограждение. Спецификация.	
8	Ворота	
9	Калитка.	

Обозначение	Наименование	Примечание
СП РК 3.01-101-2013	Градостроительство. Планировка и застройка	
	городских и сельских населенных пунктов	
ГОСТ 21.508-93	Правила выполнения рабочей документации	
	генеральных планов предприятий, сооружений	
	и жилищно-гражданских объектов.	
ГОСТ 21.101-97	Основные требования к проектной и рабочей	
	документации.	
Типовой проект 320-50, 320-11, 320-10	Альбом МАФ и элементов благоустройства	

Главный инженер проекта _____ Кенжетайкызы Ж.




На территории предусмотрены установка оборудования для утилизации отходов. Вокруг территорий обеспечивается проезд пожарных машин. По периметру территорий устраивается ограждение.

						438-2025-01-AP				
						Актюбинская область, город Актобе, район Астана, квартал Промзона, участок № 407				
Должность		Фамилия		Подп.	Дата					
Проверил		Кенжетайкызы			19.05	Строительство производственной базы по утилизаций отходов		Стадия	Лист	Листов
Разрабо.		Матей А.О.			19.05			РП	1	
						Общие данные		ТОО "Актобе ГенСтрой" ГСЛ №19004170		



Условное обозначение



						438-2025-01-AP			
						Актюбинская область, город Актобе, район Астана, квартал Промзона, участок № 407			
Должность	Фамилия	Подп.	Дата						
Проверил	Кенжетайкызы		19.05			Строительство производственной базы по утилизации отходов	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Матей А.О.		19.05				РП	4	
						Ситуационный план М 1:1000	ГСЛ №19004170		

Генеральный план М 1:500




Технико – экономические показатели к благоустройству территории

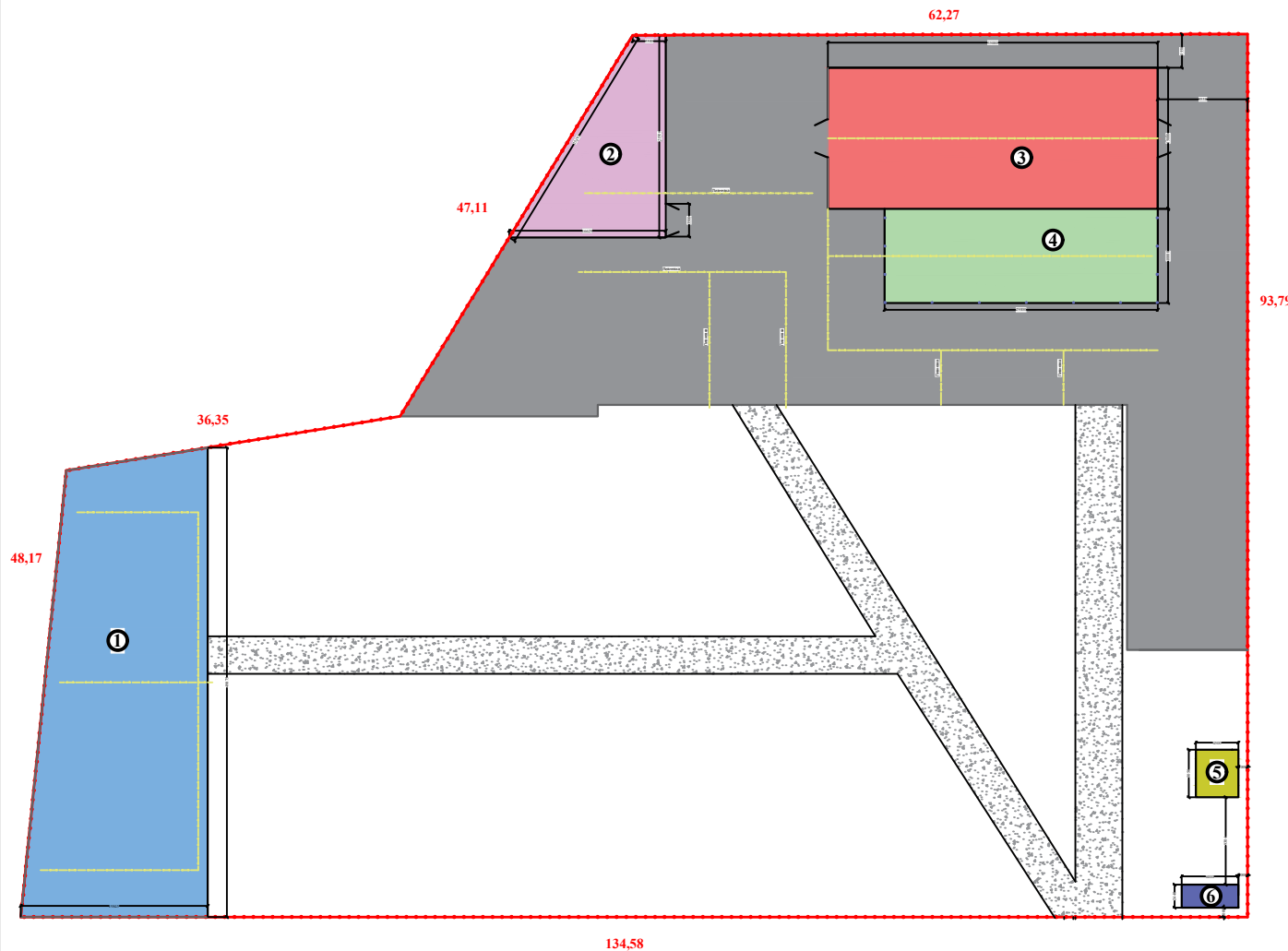
№ н/п	Наименование	Ед.изм	Кол-во
1	Общая площадь участка	га	1,0000
2	Площадь застройки	м²	958,5
3	Площадь озеленения	м²	
4	Площадь с твердым покрытием.	м²	




Экспликация зданий и сооружений

Номер помещения	Наименование	Площадь застройки	Примеч.
1	Площадка для временного переработки строй отходов	84,48	
2	Площадка для временного хранения отходов	21,70	
3	Ангар	525,0	
4	Навес с бетонным основанием	290,0	
5	Бытовое помещение	22,72	
6	КПП	14,6	

Условное обозначение

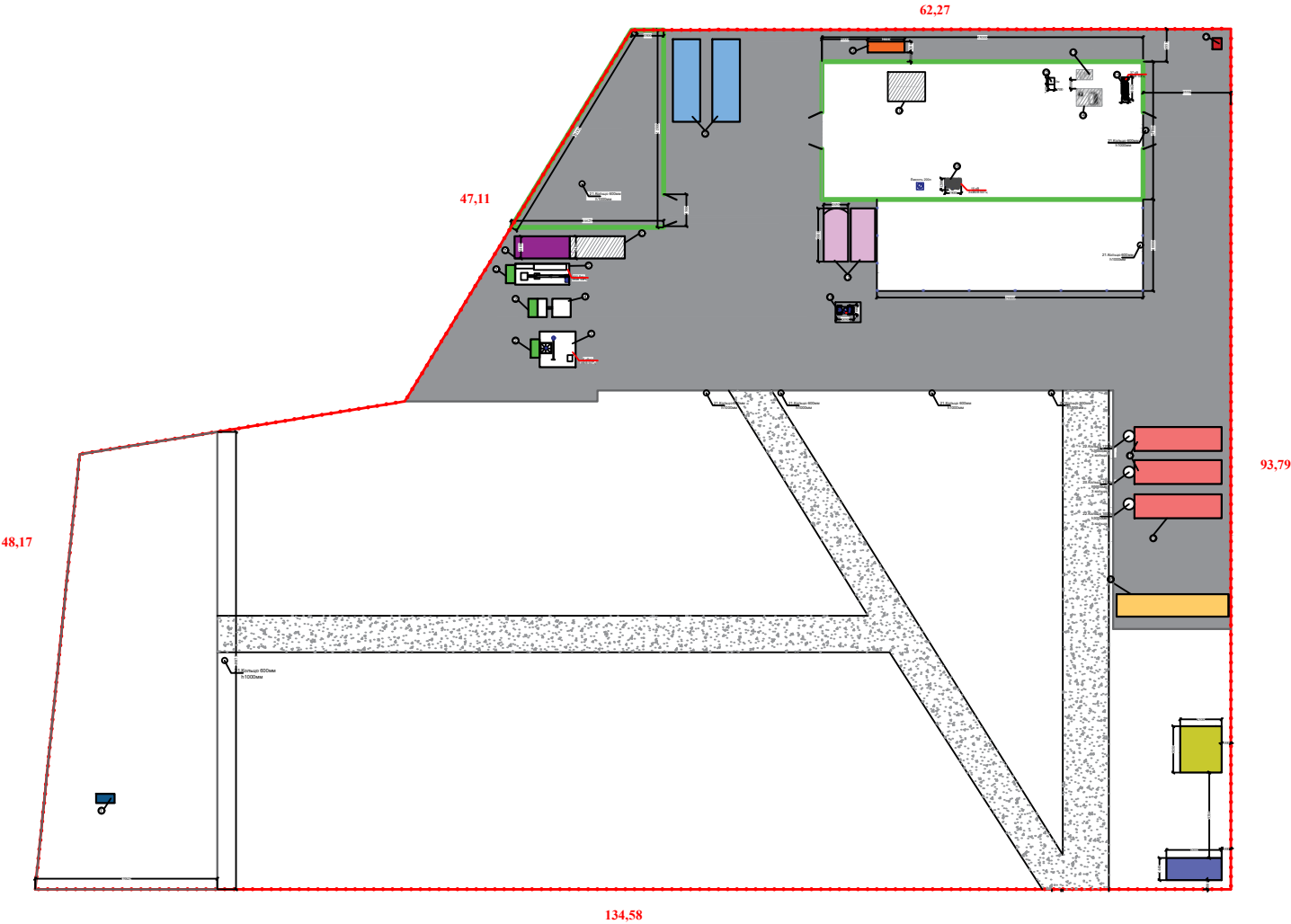
-  - граница территорий
-  - покрытия асфальт
-  - бетонная площадка



					438-2025-01-AP			
					Актюбинская область, город Актобе, район Астана, квартал Промзона, участок № 407			
Должность	Фамилия	Подп.	Дата	Строительство производственной базы по утилизаций отходов		Стадия	Лист	Листов
Проверил	Кенжетайкызы		19.05			РП	4	
Разработал	Матей А.О.		19.05	Генеральный план М1:500		ГСЛ №19004170		



План расстановки оборудование на территории М 1:500






Экспликация оборудование

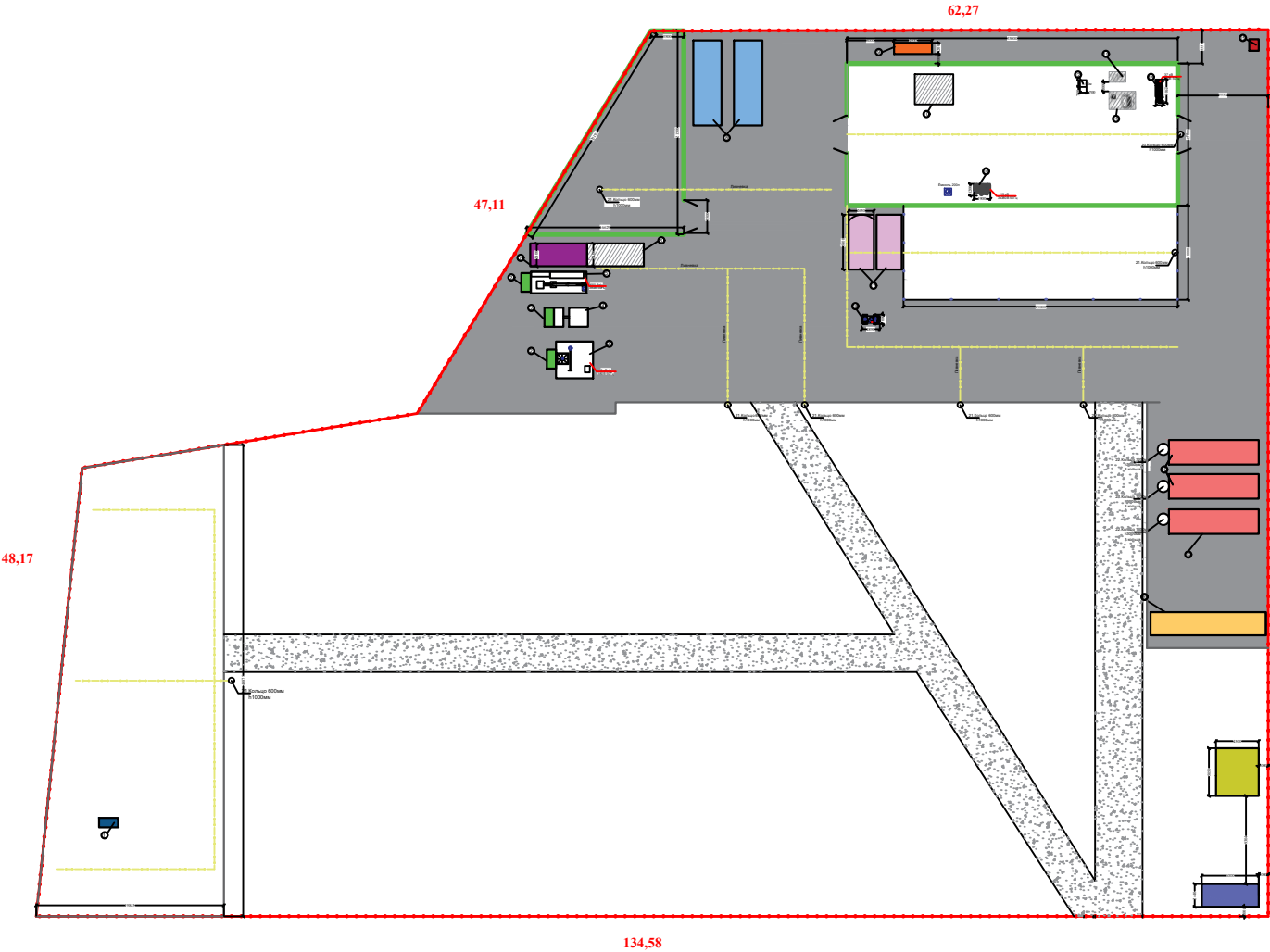
№ п/п	Наименование	Кол.шт.	Примеч.
1	Дробильный ковш МВ - L200 S2	1	
2	Фильтр мокрый Скруббер вентури ергоп1	3	
3	Деструкторы серия FG - 10000	1	
4	Деструкторы FG - 4000	1	
5	Деструкторы серия FG - 1000	1	
6	Контейнер 12м ² для вр. хранения отходов	1	
7	Стерилизатор WS-200YDA	1	
8	Прямки для временного хранения	2	
9	Резерв. для охлаждения установки FORTAN	1	
10	Пиролизная установка FORTAN- 2M	1	
11	пресс гидравлический PRESSMAX™ 510	1	
12	Установка по откачке и регенерац. фреона	1	
13	Шредер двухвальный	1	
14	дробилка молотковая Аэролит	1	
15	КТП 100кВт	1	
16	Термо вакуумная демеркуризации УРЛ-2м	1	
17	Резервуар для жидких отходов	2	
18	Стенд очистки жидкости СОГ-93ЗКТ1	1	
19	Подземные резервуары 50м ³	3	
20	Контейнер 40 фут (очистные сооружения)	1	
21	Септик 600 мм h-1200	7	
22	Септик 1200 мм h-3000 3 кольца	3	

Условное обозначение

- граница территорий
- существующие установки

					438-2025-01-AP					
					Актюбинская область, город Актобе, район Астана, квартал Промзона, участок № 407					
Должность		Фамилия		Подп.	Дата	Строительство производственной базы по утилизации отходов		Стадия	Лист	Листов
Проверил		Кенжетайкызы			19.05			РП	4	
Разработал		Матей А.О.			19.05					
						План расстановки оборудование на территорий М1:500		ГСЛ №19004170		
										

План инженерных сетей М 1:500



Экспликация оборудование

№ п/п	Наименование	Кол.шт.	Примеч.
1	Дробильный ковш МВ - L200 S2	1	
2	Фильтр мокрый Скруббер вентури ерго1	3	
3	Деструкторы серия FG - 10000	1	
4	Деструкторы FG - 4000	1	
5	Деструкторы серия FG - 1000	1	
6	Контейнер 12м ² для вр. хранения отходов	1	
7	Стерилизатор WS-200YDA	1	
8	Прямки для временного хранения	2	
9	Резерв. для охлаждения установки FORTAN	1	
10	Пиролизная установка FORTAN- 2M	1	
11	пресс гидравлический PRESSMAX™ 510	1	
12	Установка по откачке и регенерац. фреона	1	
13	Шредер двухвальный	1	
14	дробилка молотковая Аэролит	1	
15	КТП 100кВт	1	
16	Термо вакуумная демеркуризации УРЛ-2м	1	
17	Резервуар для жидких отходов	2	
18	Стенд очистки жидкости СОГ-93ЗКТ1	1	
19	Подземные резервуары 50м ³	3	
20	Контейнер 40 фут (очистные сооружения)	1	
21	Септик 600 мм h-1200	7	
22	Септик 1200 мм h-3000 3 кольца	3	

Условное обозначение



- граница территорий
- существующие установки

					438-2025-01-AP			
					Актюбинская область, город Актобе, район Астана, квартал Промзона, участок № 407			
Должность	Фамилия	Подп.	Дата	Строительство производственной базы по утилизации отходов	Стадия	Лист	Листов	
Проверил	Кенжетайкызы		19.05		РП	4		
Разработал	Матей А.О.		19.05					
				План инженерных сетей М1:100	ГСЛ №19004170			
								

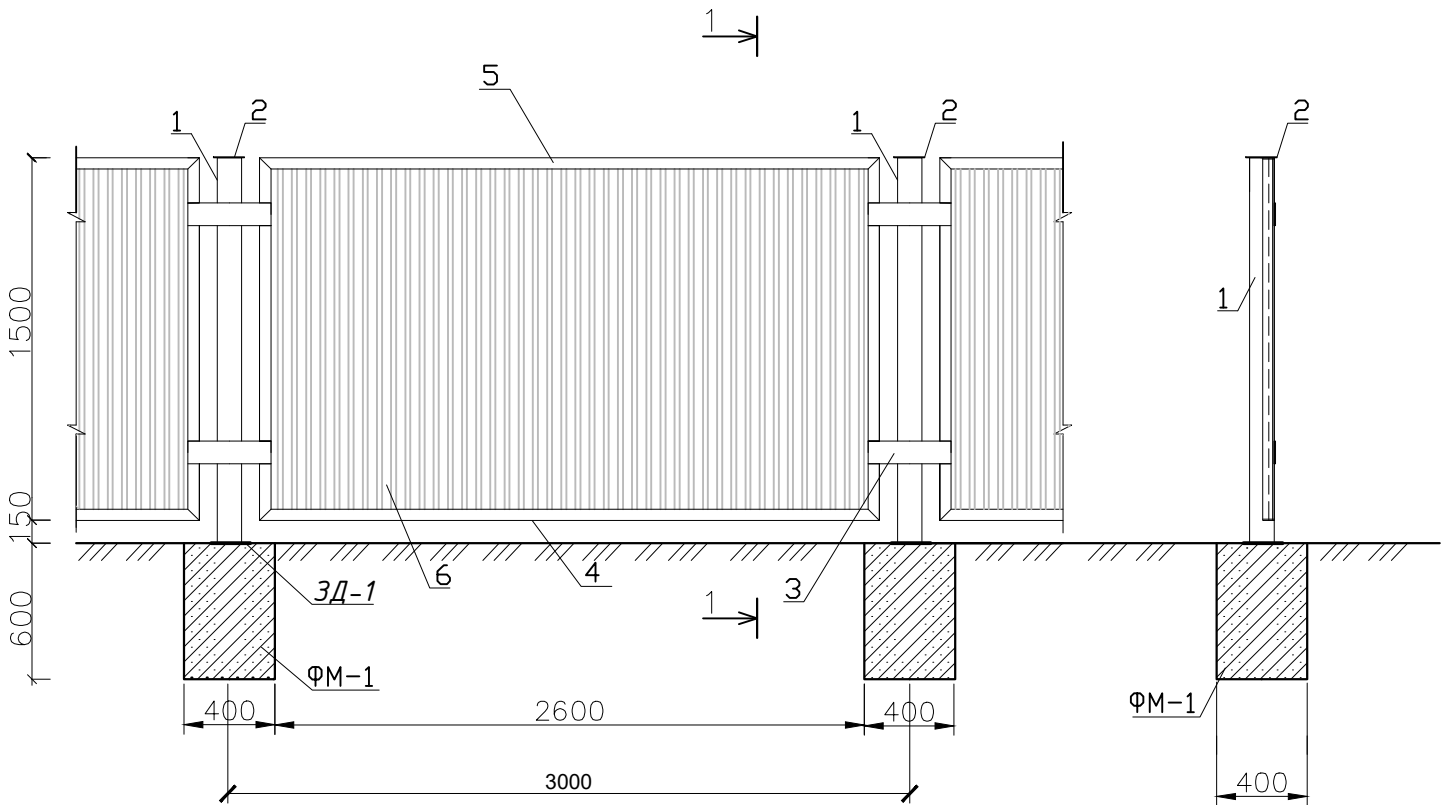
Спецификация материалов на одну секцию, длиной 3 м

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг.	Примечание
		Ограждение			
1.	ГОСТ 8639-82	□ 100х100х4 L =1550 мм	1	20,1	
2.	ГОСТ 19903-2015	-120х120х5мм	1	0,57	
3.	ГОСТ 103-2006	-5х80, L=350мм	2	1,1	
4.	ГОСТ 8509-93	Уголок L 50х50х5, L=2730мм	2	10,29	
5.	ГОСТ 8509-93	Уголок L 50х50х5, L=1500мм	2	5,66	
6.	ГОСТ 24045-2010	Профлист оцинкованный м2	4,1	26,24	НЗ5-1000-0.6
		Фундамент ФМ-1	1		
ЗД-1	ГОСТ 19903-2015	-200х200х5мм	1	1,57	
	СТ РК 2591-2014	φ10 А400 L = 300 мм	4	0,36	
		Материалы:			
	ГОСТ 26633-2015	Бетон кл. В12,5 м3	0,1		

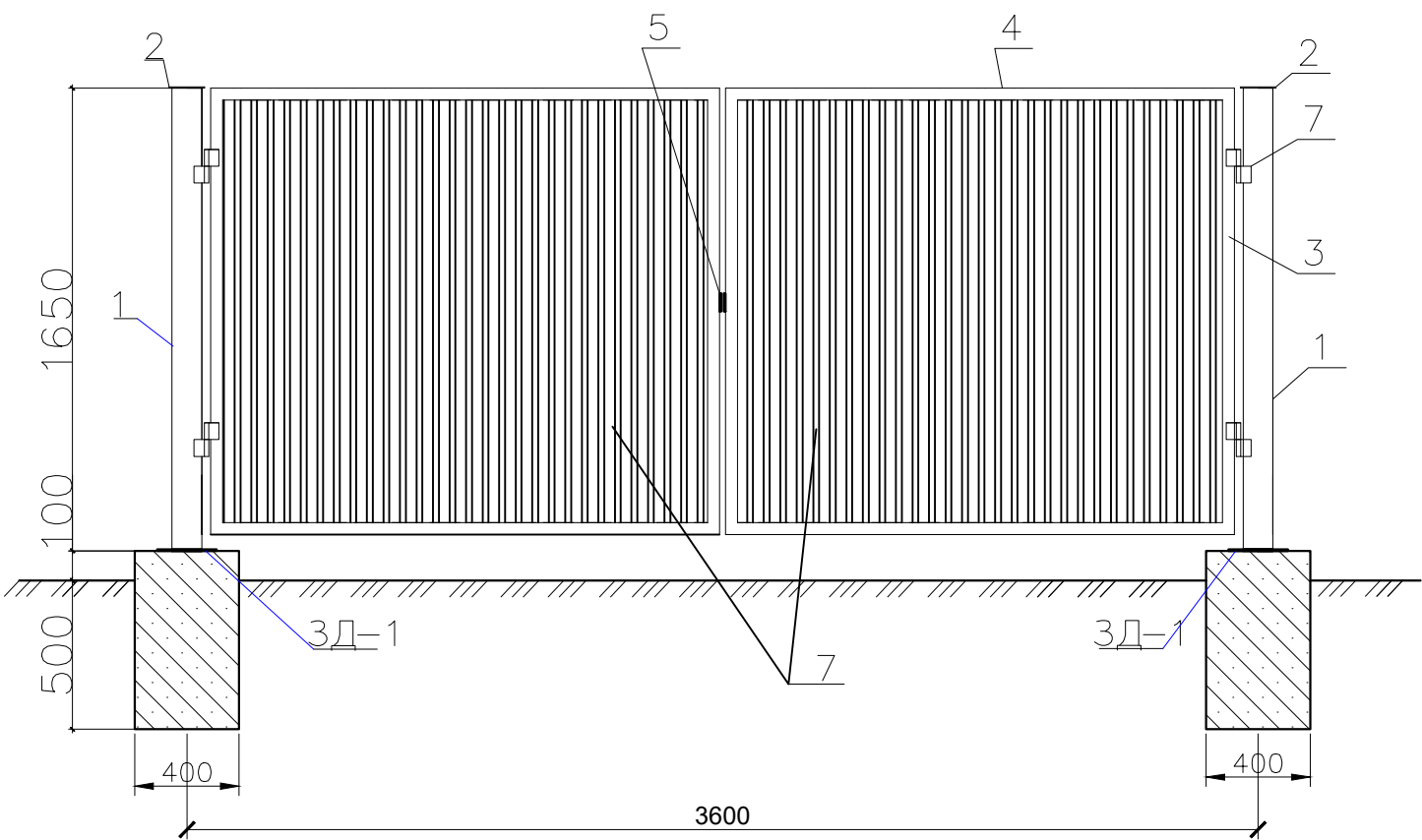
1. Сварку производить электродами Э42 по ГОСТ 9467-75.
2. После монтажа конструкцию покрыть грунтовкой и окрасить эмалью.
3. Количество звеньев ограждения -27шт.
4. Количество стоек ограждения -25шт.
5. Количество фундаментов под стоки ограждения -25шт.

						438-2025-01-AP			
						Актюбинская область, город Актобе, район Астана, квартал Промзона, участок № 407			
Должность	Фамилия		Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
Проверил	Кенжетайкызы			19.05	Строительствопроизводственной базы по утилизаций отходов				
Разрабо.	Матей А.О.			19.05		РП	1		
					Металлическое ограждение. Спецификация.	ТОО "Актобе ГенСтрой" ГСЛ №19004170			

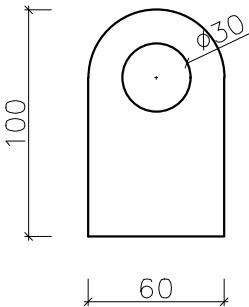
Фрагмент ограждения



Ворота



Поз.5

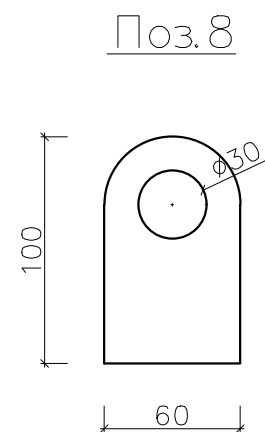
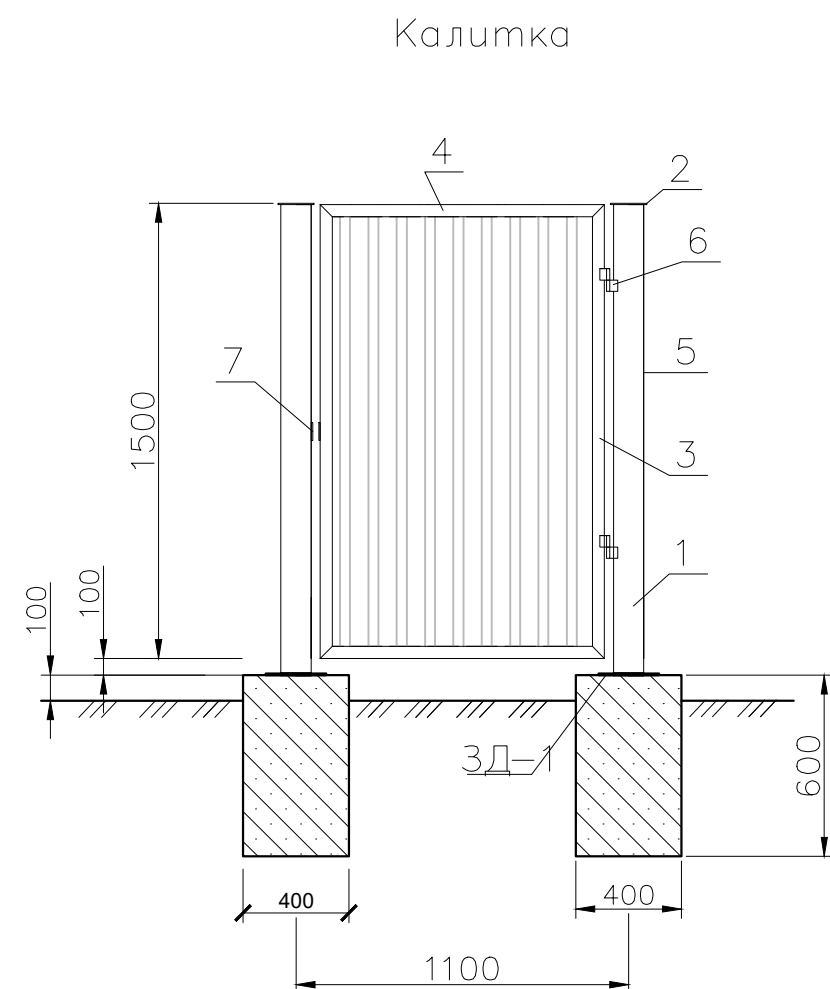


Спецификация материалов на ворота

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	К-во	Масса ед кг	Примеч.
1	ГОСТ8639-82	□ 160х160х5 L =1650 мм	2	37.36	74.72
2	ГОСТ 19903-2015	-200х200х5мм	2	1.57	3.14
3	ГОСТ 8509-93	Уголок L 50х50х5, L=1500мм	4	5.66	22.6
4	ГОСТ 8509-93	Уголок L 50х50х5, L=1680мм	4	6.33	25.3
5	ГОСТ 19903-2015	-60х100х5мм	2	0.24	0.48
6	ГОСТ 18853-73	Навесы	4	1.6	6.4
7	ГОСТ 24045-2010	Профлист оцинков. Н35-1000-0.6 м2	5.1	6.4	32.64
		Фундамент ФМ-1	2		
ЗД-1	ГОСТ 19903-74	-200х200х10мм	1	3.14	
	СТ РК 2591-2014	Φ14 А400 L = 300 мм	4	0.36	
	ГОСТ 26633-2015	Бетон кл. В12,5 м3	0.1		

1. Сварку производить электродами Э-42
2. После монтажа изделия покрыть грунтовкой и окрасить эмалью.



						438-2025-01-AP			
						Актюбинская область, город Актобе, район Астана, квартал Промзона, участок № 407			
						Строительствопроизводственной базы по утилизаций отходов	Стадия	Лист	Листов
							РП	1	
Проверил	Кенжетайкызы	Подп.	Дата			Ворота Спецификация.	ТОО "Актобе ГенСтрой" ГСЛ №19004170		
Разрабо.	Матей А.О.								



Спецификация материалов на калитку

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	К-во	Масса едкг	Примеч.
1	ГОСТ 30245-03	□ 100x100x4 L = 1500 мм	2	18,84	37,68
2	ГОСТ 19903-2015	-120x120x5мм	2	0.56	1.12
3	ГОСТ 8509-93	Уголок L 50x50x5, L=1500мм	2	5,66	11,23
4	ГОСТ 8509-93	Уголок L 50x50x5, L=960мм	2	3,62	7,24
5	ГОСТ 19903-2015	-60x100x5мм	2	0.24	0.48
6	ГОСТ 18853-73	Навесы	2	1,6	3.2
7	ГОСТ 24045-2010	Профнастил оцинков, Н35x0,6 м2	1,4	6,4	8,96
Фундамент			2		
ЗД-1	ГОСТ 19903-2015	-200x200x5мм	1	1.57	
	СТ РК 2591-2014	Φ10 А400 L = 300 мм	4	0,2	
	ГОСТ 26633-2015	Бетон кл. В12,5 м3	0.1		

1. Сварку производить электродами Э-42
2. После монтажа изделия покрыть грунтовкой и окрасить эмалью.

						438-2025-01-AP				
						Актюбинская область, город Актобе, район Астана, квартал Промзона, участок № 407				
Должность	Фамилия		Подп.	Дата	Строительствопроизводственной базы по утилизаций отходов			Стадия	Лист	Листов
Проверил	Кенжетайкызы			19.05				РП	1	
Разрабо.	Матей А.О.			19.05						
					Калитка. Спецификация.			ТОО "Актобе ГенСтрой" ГСЛ №19004170		