

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект"
ГСЛ №1 9005343

ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" Республика Казахстан 010000, г. Нур-Султан,
ул. Балочная 10/2, сот: +777 8 738 05 84, e-mail: kami_yerzhan@mail.ru,
контактный тел: +777 8 738 05 84



ЭСКИЗНЫЙ ПРОЕКТ

взамен к ранее согласованного №KZ64SEP00080126
от 07.08.2020 г.

Полигон № 2 для промышленного и гражданского
строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы,
Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138

СОГЛАСОВАНО:

ГУ "Управление архитектуры и градостроительства и земельных отношения г. Нур-Султан

ЗАКАЗЧИК:
ТОО «АРОМАТ» (АРОМАТ)



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект"



г. Нур-Султан - 2022 г.

Общие данные

Данный эскизный проект Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138 определяет основные объемно- планировочные решения: размещение объектов на участке, принципиальное решение фасадов и отделку.

При дальнейшем проектировании и строительстве объекта, все изменения к принятым в настоящем эскизном проекте решениям должны быть в обязательном порядке согласованы с ГУ "управление архитектуры и градостроительства г. Нур-Султан" и с авторами проекта. Эскизный проект учитывает требования строительных норм и правил, действующих на территории Республики Казахстан. Материалы отделки фасадов приняты по согласованию с заказчиком.

Основаниями для разработки эскизного проекта являются:

- АПЗ _____
 - Выписка из постановления акимата г. Нур-Султан № _____
 - Задания на проектирование, выданного заказчиком.
- Проект разработан для строительства в 1В климатическом подрайоне с расчетной температурой воздуха наиболее холодной пятидневки -31.2С.
- Нормативная снеговая нагрузка -100кг/м2.
- Нормативный скоростной напор ветра -38кг/м2.
- Уровень ответственности-II;
- Степень огнестойкости -II.
- Проектируемый объект размещается по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138
- Застройщик: ТОО «АРОМАТ» (АРОМАТ)

Архитектурно-планировочное решение

Эскизном проекте Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства представляет собой завод по производству парфюмерной продукции и предусматриваются следующие здания относительно к 2-ой очереди строительства:

- Административно-бытовое здание этажность 2;
- Ангар этажность 1;
- КПП этажность 1;
- Здания спиртохранилище этажность 1.

Строительстван делится на две очереди:

- 1 очереди строительства предусмотрены производственный цех №6, склады № 7, 8.
- 2 очереди строительства входит АБК, КПП, Здание спиртохранилище, ангар.

Конструктивное решение

Стены - газоблок, сэндвич панель;

Фундамент - ж/б монолит;

Кровля - стропильная ситсема -металлочерепица, металлическая ферма,- сэндвич панель;

Окна - металлопластик.

Двери - металлические

Инженерное обеспечение

Водопровод, отопление, канализация - согласно техническим условиям

Технико-экономические показатели

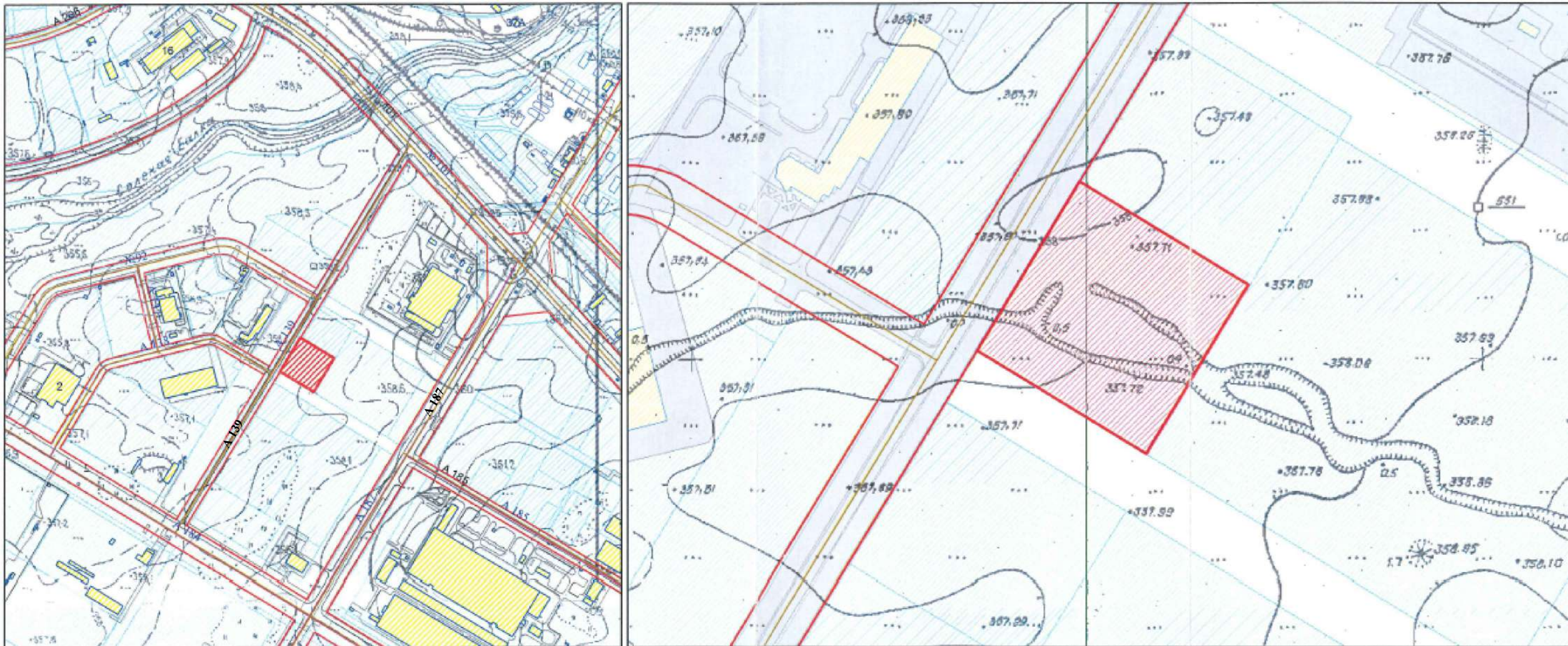
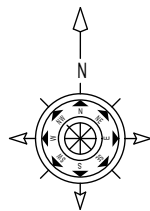
- 1. Общая площадь участка в т.ч. - 1.0000 га
 - Границы освоенного участка
 - 1 очереди строительства -0.515га
 - Граница не освоенного участка
 - 2 очереди строительства -0.485га
- 2. Общая площадь застройки в т.ч. - 1551,08м2
 - площадь застройки ангара - 895,93м2
 - площадь застройки АБК - 482,3м2
 - площадь застройки КПП -20,00м2
 - площадь застройки спиртохранилище -152,85м2
- 3. Общая площадь в т.ч. - 1740,41м2
 - площадь ангара - 870,69м2
 - площадь АБК -733,1м2
 - площадь КПП -14,62м2
 - площадь спиртохранилище -122,0м2
- 4. Общий строительный объем в т.ч. - 9092,60м3
 - строительный объем ангара - 5705,35м3
 - строительный объем АБК - 2247,3м2
 - строительный объем КПП -70,00м2
 - строительный объем спиртохранилище -1069,95м2

						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138					
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата				Стадия	Лист	Листов
						Парфюмерный завод			ЭП	1	
ГИП	Ками Е.										
Выполнил	Хамидуллин					Общие данные			ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165		
Нормаконтроль	Хамидуллин										

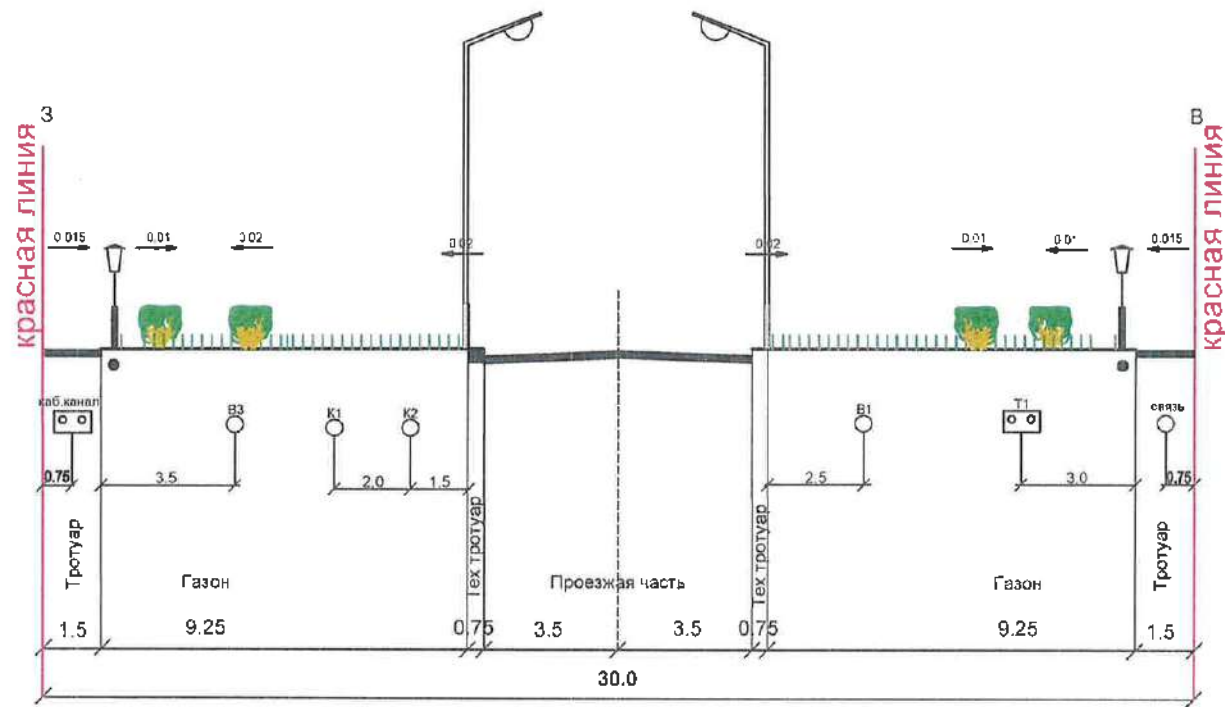
Ведомость чертежей		
Лист	Наименование	Примечание
	Титульный лист	
1	Общие данные	
2	Общие данные (окончание)	
3	Ситуационная схема м 1:2000	
4	ПДП	
5	Типовой поперечный профиль ул. А139	
6	Типовой поперечный профиль №20	
7	Генеральный план м 1:500	
8	План благоустройства территории м 1:500	
9	План инженерных сетей м 1:500	
10	План спиртохранилище	
11	Разрез 1-1	
12	План кровли	
13	Фасады спиртохранилище	
14	План 1-го этажа (АБК)	
15	План 2-го этажа (АБК)	
16	Разрез 2-2	
17	План кровли (АБК)	
18	Фасад в осях Г-А; 3-1	
19	Фасад в осях А-Г; 1-3	
20	План 1 го этажа Ангара	
21	План кровли Ангара	

Ведомость чертежей		
Лист	Наименование	Примечание
22	Разрез 3-3	
23	Фасад в осях А-Б	
24	Фасад в осях 4-1	
25	Фасад в осях Б-А	
26	План, план кровли (КПП)	
27	Фасады КПП	
28	Общий вид 1	
29	Общий вид 2	
30	Общий вид 3	
31	Вид 1	
32	Вид 2	
33	Вид 3	
34	Вид 4	
35	Вид 5	
36	Вид 6	
37	Вид 8	
38	Ночной вид	
39	Ворота	
40	Ведомость наружной отделки	

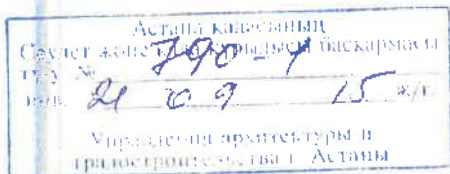
						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138				
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Парфюмерный завод		Стадия	Лист	Листов
								ЭП	2	
ГИП		Ками Е.								
Выполнил		Хамидуллин				Общие данные (окончание)		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165		
Нормаконтроль		Хамидуллин								



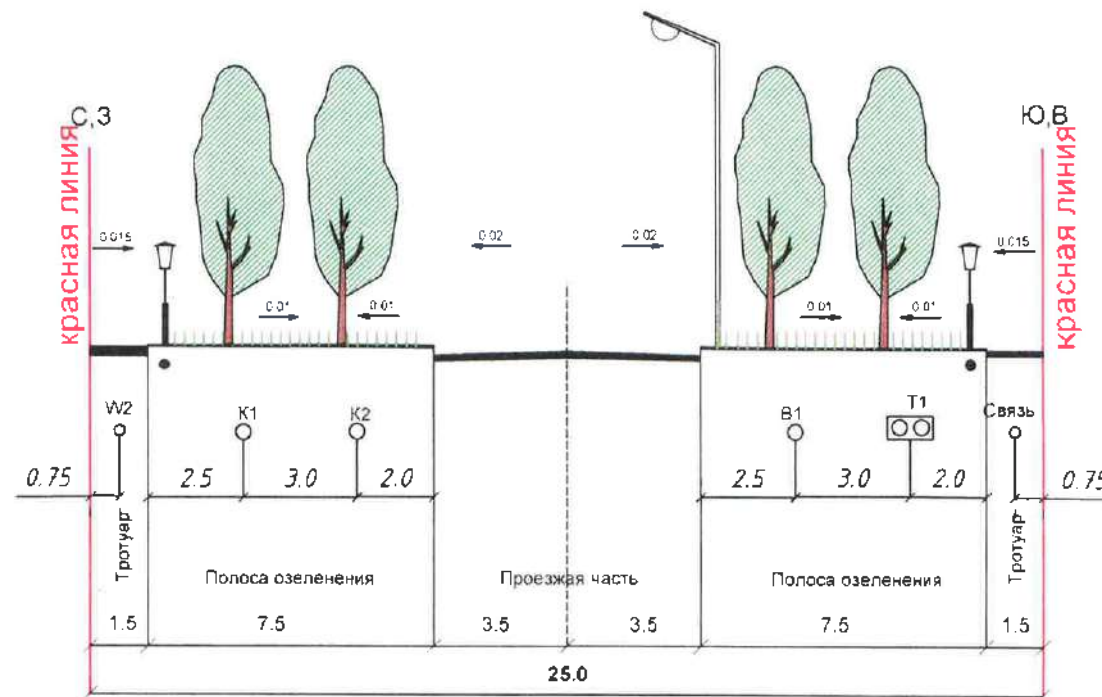
						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Парфюмерный завод	Стадия	Лист	Листов
							ЭП	3	
ГИП	Ками Е.					Ситуационная схема м 1:2000	ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165		
Выполнил	Хамидуллин								
Нормаконтроль	Хамидуллин								



Раскладка инженерных сетей на поперечном профиле действительна в течение одного года со дня выдачи заказчику.



						МГП ГУ "Управление архитектуры и градостроительства г. Астаны"			
						ул. А139 (П-13) на участке от ул. №101 до ул. А184			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Улицы местного значения	Стадия	Лист	Листов
Нач. МГП - 2		Мусина С.							
Зам.нач.КМИИ		Сыздыков А.			08.15				
ГИП КМИИ		Лось В.			09.15				
Гл. спец.		Алиева Д.							
Ст. инженер		Такауов А.				Типовой поперечный профиль В-30 М 1:200	ТОО "НИПИ "Астанагенплан"		
Проверила		Темирова А.			09.15				
Выполнила		Алимбетова А.							



В связи с насыщенностью существующих улиц инженерными сетями, прокладку инженерных сетей произвести на основании топоъемки М 1:500. При реконструкции существующих улиц прокладку инженерных сетей выполнить согласно выданных технических условий для выноса сетей

Изм.	Кол.	Лист	Нодок.	Подпись	Дата
Нач. МГП - 2		Мусина С.		<i>[Signature]</i>	
Зам.нач.КМИИ		Сыздыков А.		<i>[Signature]</i>	02.16
ГИП КМИИ		Лось В.		<i>[Signature]</i>	02.16
Гл. спец.		Алиева Д.		<i>[Signature]</i>	
Ст. инженер		Такауов А.		<i>[Signature]</i>	
Проверила		Темирова А.		<i>[Signature]</i>	
Выполнила		Алимбетова А.		<i>[Signature]</i>	

ГУ "Управление архитектуры и градостроительства г. Астаны" МГП

ул. №20(А138) на участке от ул. А184 до ул. А139

Улицы местного значения

Типовой поперечный профиль
В - 25
М 1:200

Стадия	Лист	Листов
	4	9
ООО "НИПИ "Астанагенплан"		

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №

Генеральный план м 1:500



Экспликация генплана

№ по ГП	Наименование	Примечание
1	Столовая	
2	Проектируемое спиртохранилище	
3	КПП	
4	автостоянка на 17 м.м	
5	Ангар	
6	Существующий производственный цех	Существующий
7	Существующий ангар	Существующий
8	Существующий склад	Существующий
9	ТП	Существующий

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	Проектируемые объекты
	Существующие объекты
	- Граница не основного участка (2 очереди строительства с площадью 0.485га)
	- Границы основного участка (1 очереди строительства 0.515га)
	Граница предзаводских территорий

Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
						Парфюмерный завод	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Ками Е.						ЭП	7	
Выполнил	Хамидуллин					Генеральный план м 1:500	ООО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14.016.165		
Нормоконтроль	Хамидуллин								

№ по ГП	Наименование	Примечание
1	Столовая	
2	Проектируемое спиртохранилище	
3	КПП	
4	автостоянка на 17 м.м	
5	Ангар	
6	Существующий производственный цех	Существующий
7	Существующий ангар	Существующий
8	Существующий склад	Существующий
9	ТП	Существующий

Этalon	Наименование	Ед.изм	Площадь	Примечание
	Газон		809,55	

№ поз. по ГП	Условные обозначения	Наименование	Ед.изм	Кол-во	Примечание
1		Тополь	шт	6	с комом 1.0х1.0х0,6
2		Кустарники рядовой	шт	6	1 м.п.=2шт. кустарник

№	Наименование	ТИП	Площадь покрытия м2	Примечание
	Асфальт	ТИП 1	2 075,88	
	Отмостка	ТИП 3	248,95	
	Тротуар	ТИП 2	117,85	

№ по генплану	Условные обозначения	Вид	Наименование	Ед. измерения	Кол-во	Примечание
1			Скамья	шт.	3	
2			Урна	шт.	3	

						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Копуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Парфюмерный завод	Стадия	Лист	Листов
							ЭП	8	
						ГИП	Ками Е.		
						Выполнил	Хамидуллин		
						Нормаконтроль	Хамидуллин		
						План благоустройства территории м 1:500	ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165		

План инженерных сетей м 1:500



Экспликация генплана

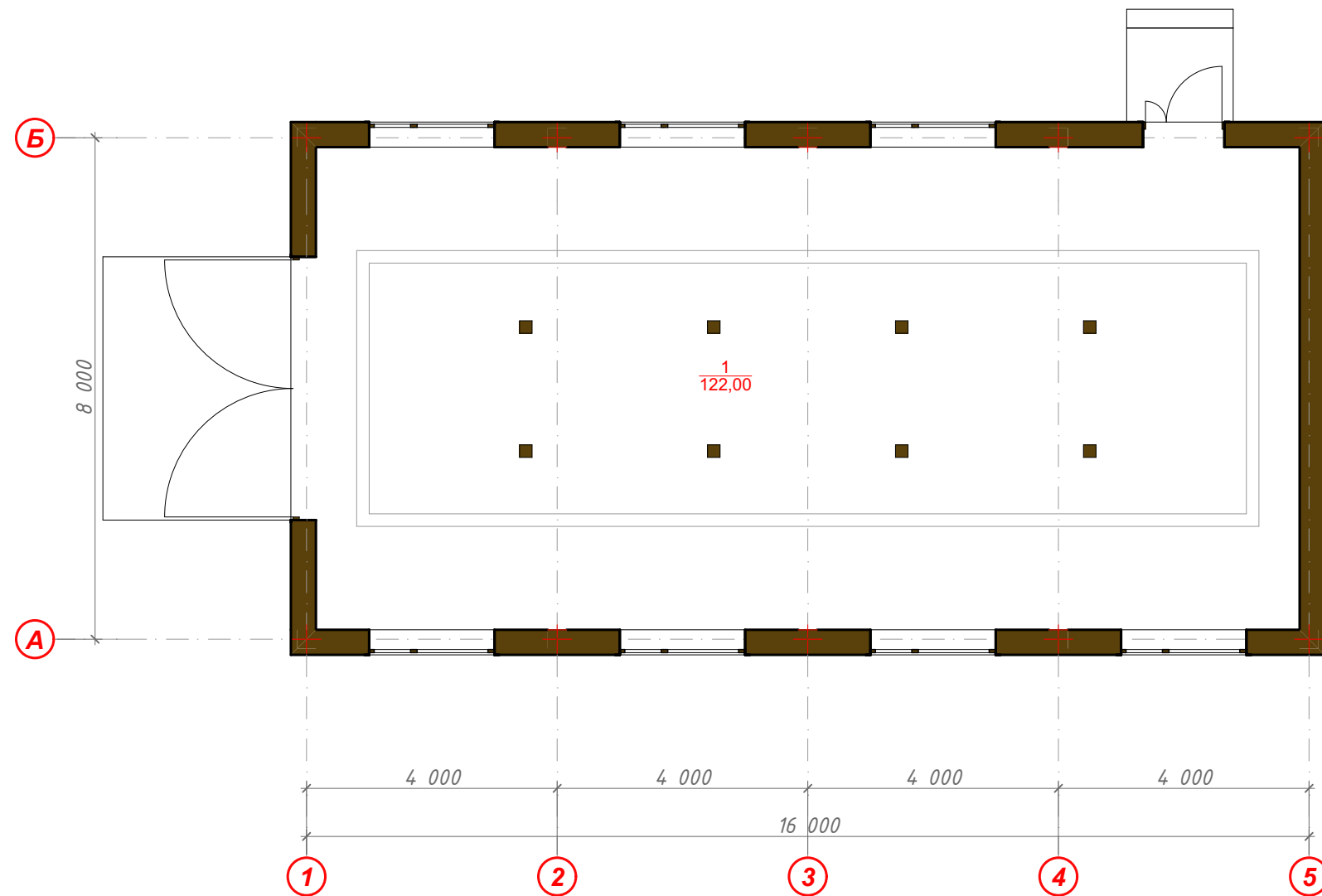
№ по ГП	Наименование	Примечание
1	Столовая	
2	Проектируемое спиртохранилище	
3	КПП	
4	автостоянка на 17 м.м	
5	Ангар	
6	Существующий производственный цех	Существующий
7	Существующий ангар	Существующий
8	Существующий склад	Существующий
9	ТП	Существующий

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	Проектируемые объекты
	Существующие объекты
	- Граница не освоенного участка (2 очереди строительства с площадью 0.485га)
	- Границы освоенного участка (1 очереди строительства 0.515га)
	- Граница предзаводских территорий
	- Наружные сети канализации
	- Наружные сети водоснабжения
	- Наружные сети теплоснабжения

Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
						Парфюмерный завод	Стадия	Лист	Листов
							ЭП	9	
ГИП	Ками Е.					План инженерных сетей м 1:500	ООО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14.016.165		
Выполнил	Хамидуллин								
Нормоконтроль	Хамидуллин								

План спиртохранилище



Экспликация этажа (склад 7)

Объект	№	Наименование	Площадь
Склад №7	1	Спиртохранилище	122,00
			122,00 м²

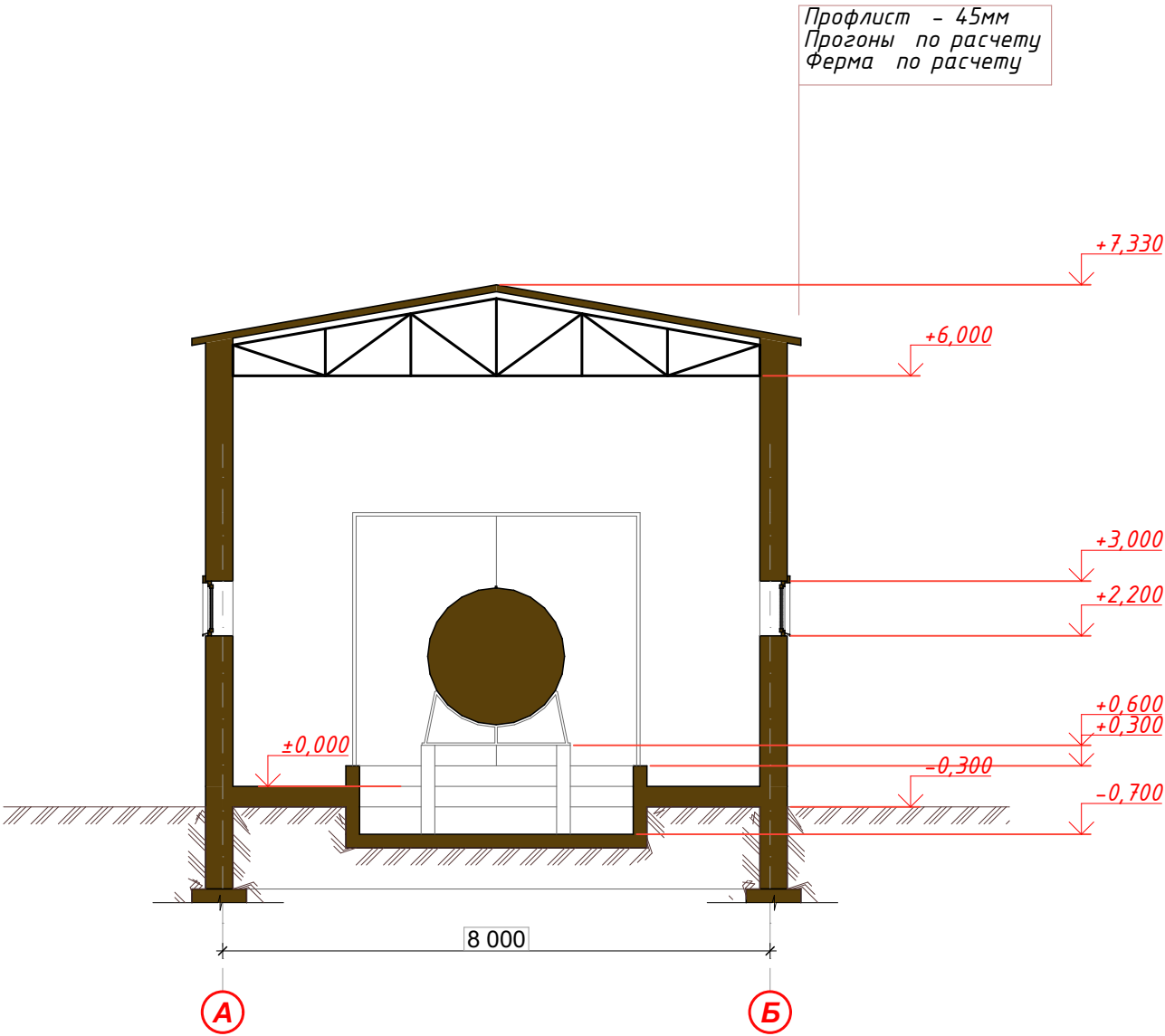
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



- Стены

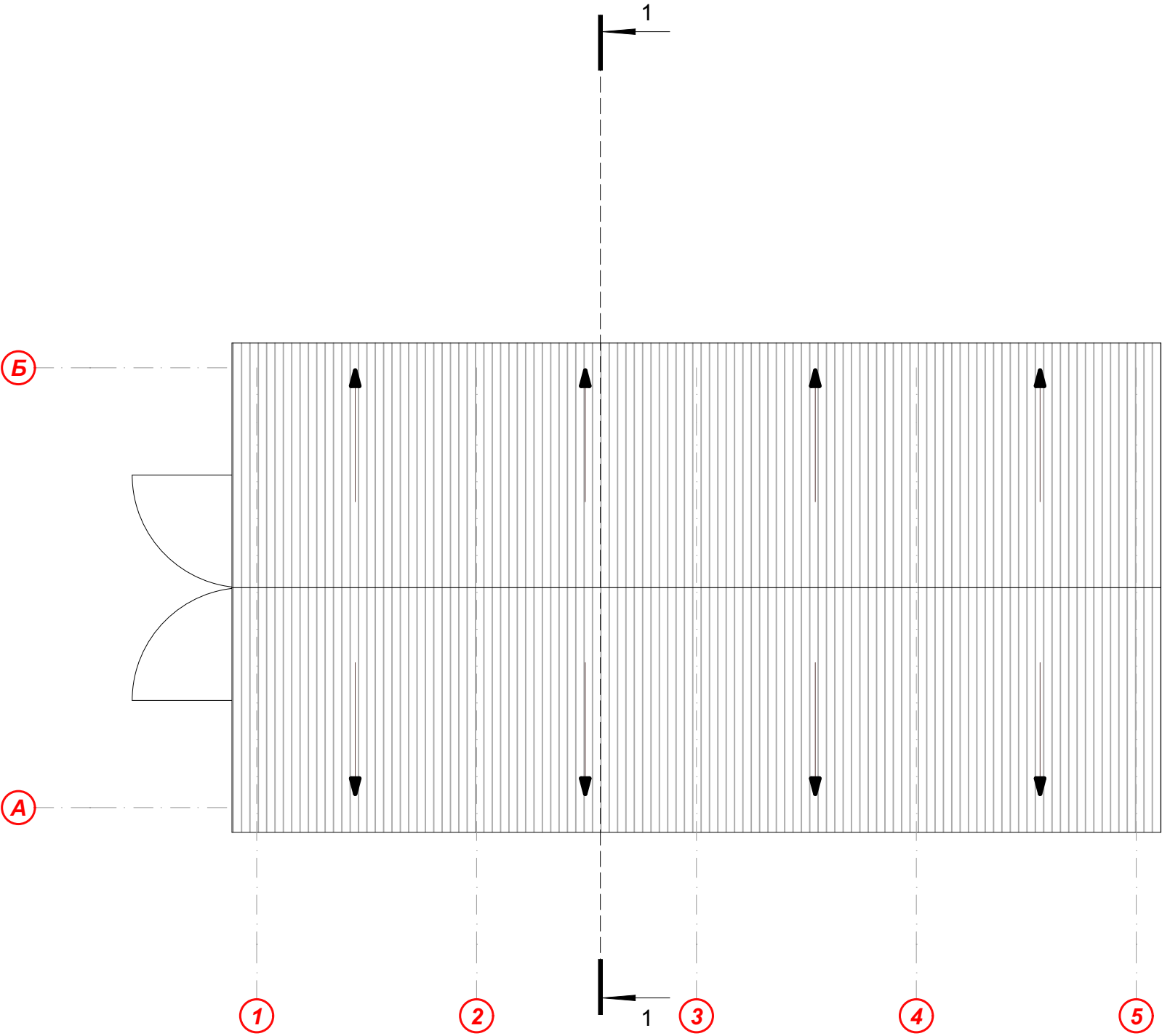
						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Спиртохранилище	Стадия	Лист	Листов
							ЭП	10	
ГИП		Ками Е.				План спиртохранилище	ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165		
Выполнил		Хамидуллин							
Нормаконтроль		Хамидуллин							

Разрез 1-1



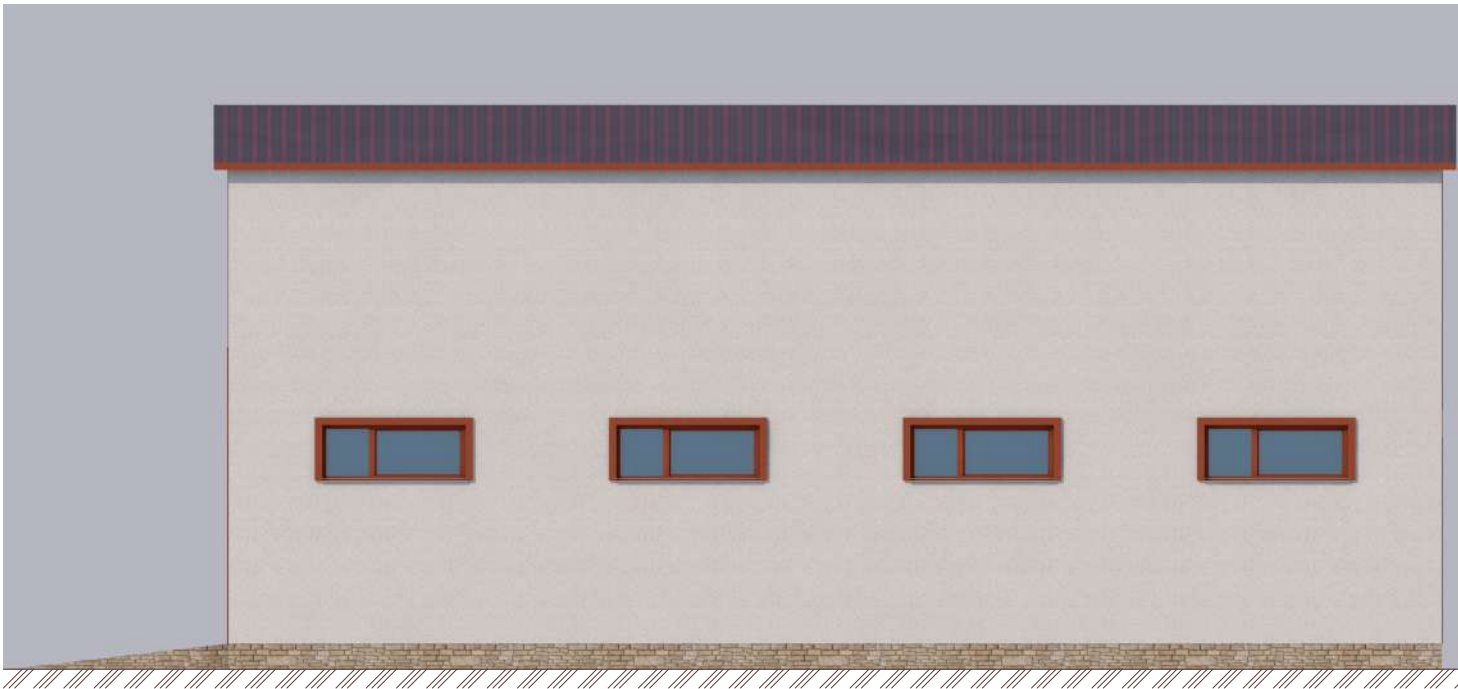
						<i>Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138</i>				
<i>Изм.</i>	<i>Колуч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№Док.</i>	<i>Подп.</i>	<i>Дата</i>	<i>Спиртохранилище</i>		<i>Стадия</i>	<i>Лист</i>	<i>Листов</i>
								<i>ЭП</i>	<i>11</i>	
<i>ГИП</i>		<i>Ками Е.</i>						<i>ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165</i>		
<i>Выполнил</i>		<i>Хамидуллин</i>								
<i>Нормаконтроль</i>		<i>Хамидуллин</i>								
						<i>Разрез 1-1</i>				

План кровли

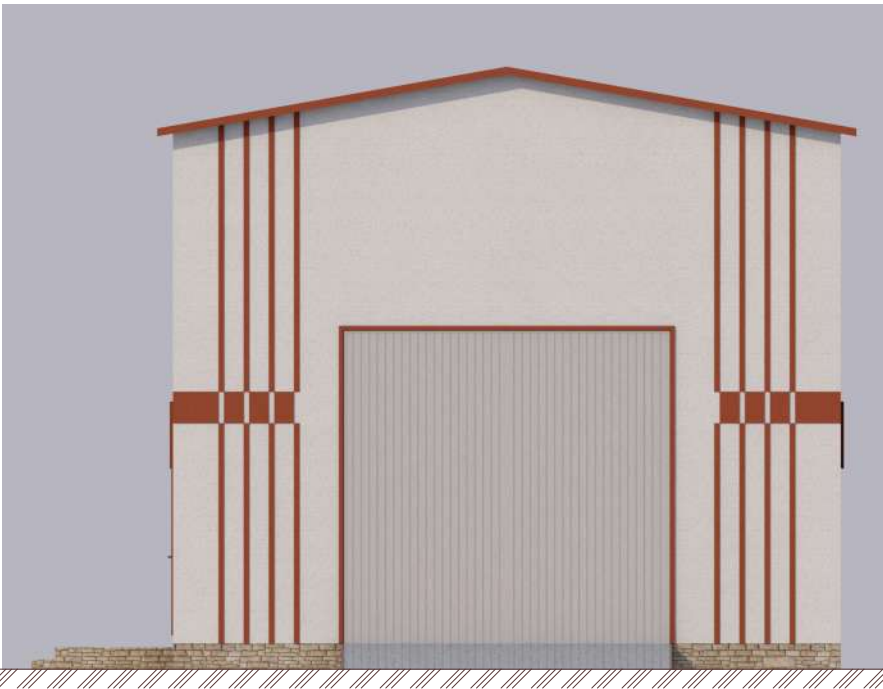


						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
								ЭП	12
ГИП	Ками Е.								
Выполнил	Хамидуллин								
Нормаконтроль	Хамидуллин								
						План кровли		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	

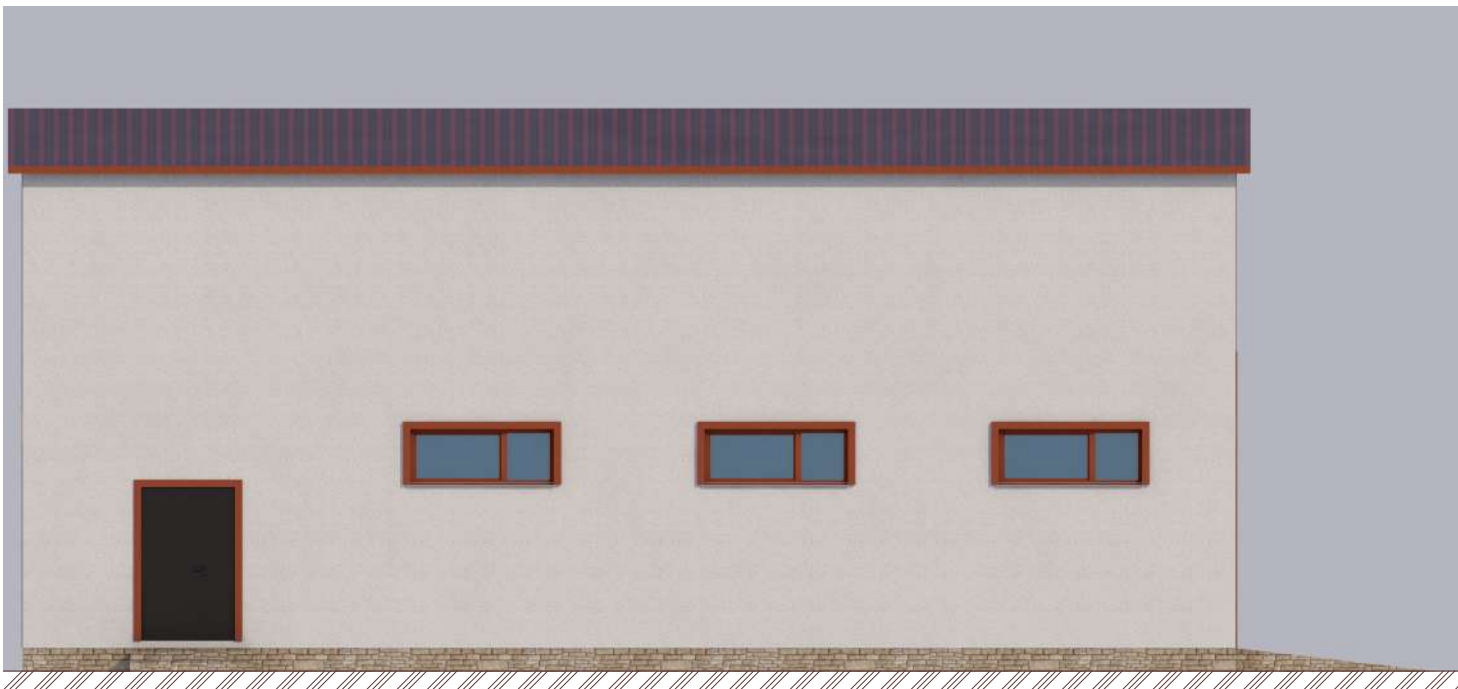
Фасад в осях 1-5



Фасад в осях -Б-А

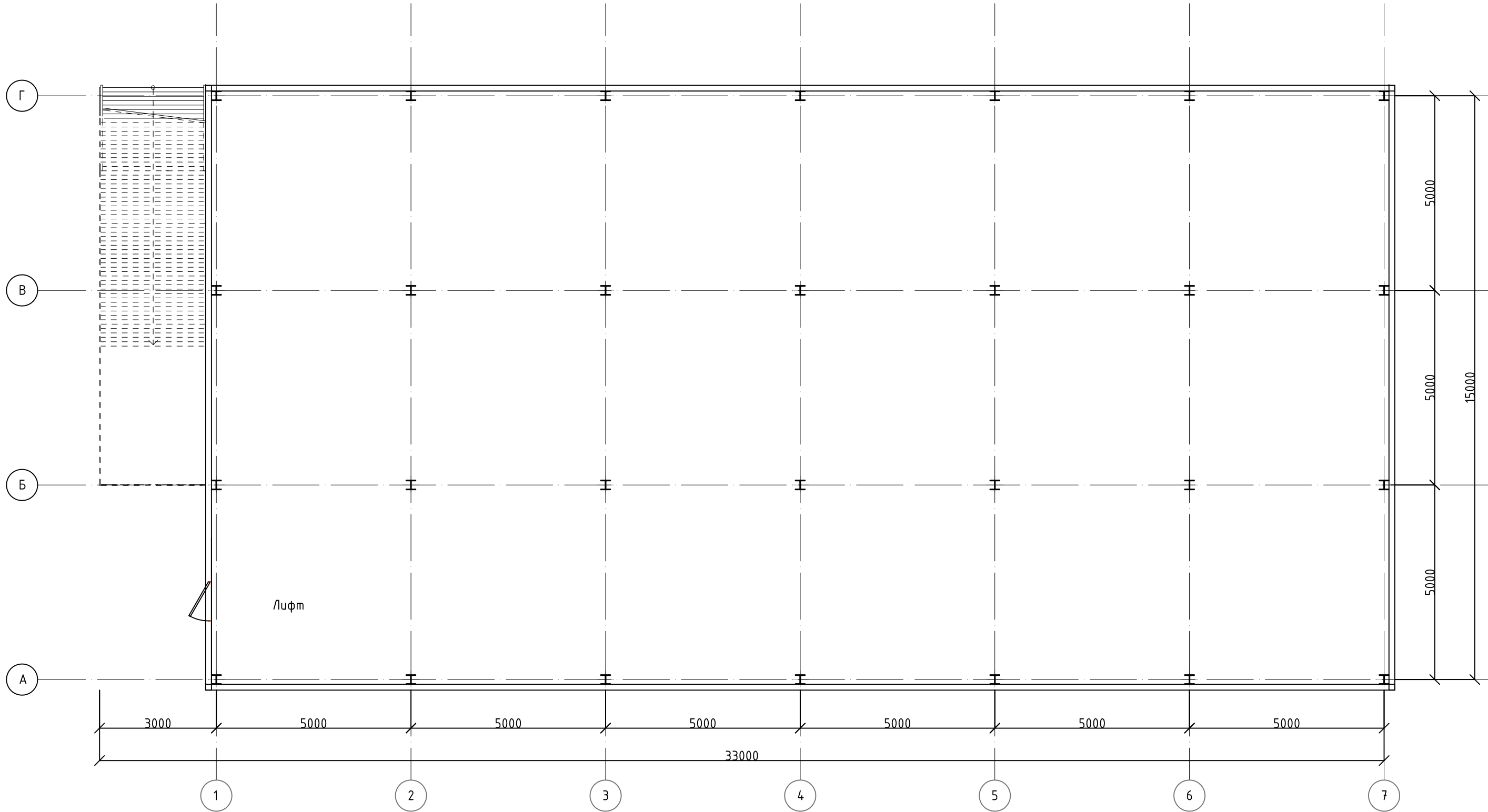


Фасад в осях 5-1



						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
								ЭП	13
ГИП	Ками Е.					Спиртохранилище			
Выполнил	Хамидуллин								
Нормаконтроль	Хамидуллин					Фасады спиртохранилище		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект"	
								ГСЛ №14016165	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №



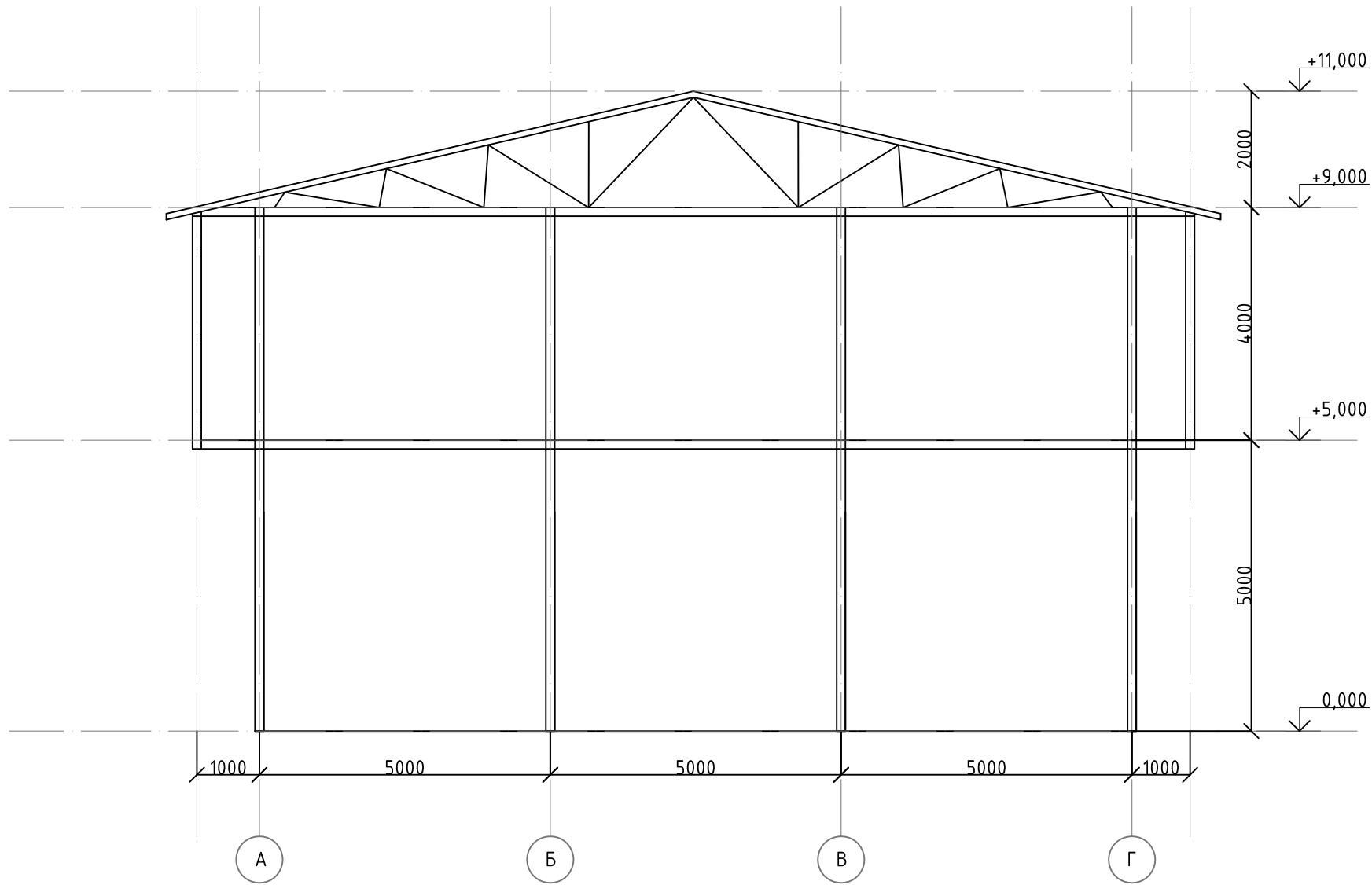
						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						АБК	Стадия	Лист	Листов
							РП		
ГИП		Ками			11.22	План 1-го этажа	ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165		
Проверил		Хамидуллин			11.22				
Н. контр		Хамидуллин			11.22				
Исполнил		Салыкбаев			11.22				

Инв. № подл.

ТОО "Каз Сервис Эксперт
Проект"
ГСЛ №14016165

Формат А3

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №



						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	АБК	Стадия	Лист	Листов
							РП		
ГИП	Ками				11.22	Разрез	ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165		
Проверил	Хамидуллин				11.22				
Н. контр	Хамидуллин				11.22				
Исполнил	Салыкбаев				11.22				

Г

А

1

3



						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						АБК		ЭП	17
Гип	Ками Е.					План кровли (АБК)		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	
Выполнил	Хамидуллин								
Нормаконтроль	Хамидуллин								

Фасад в осях -Г-А

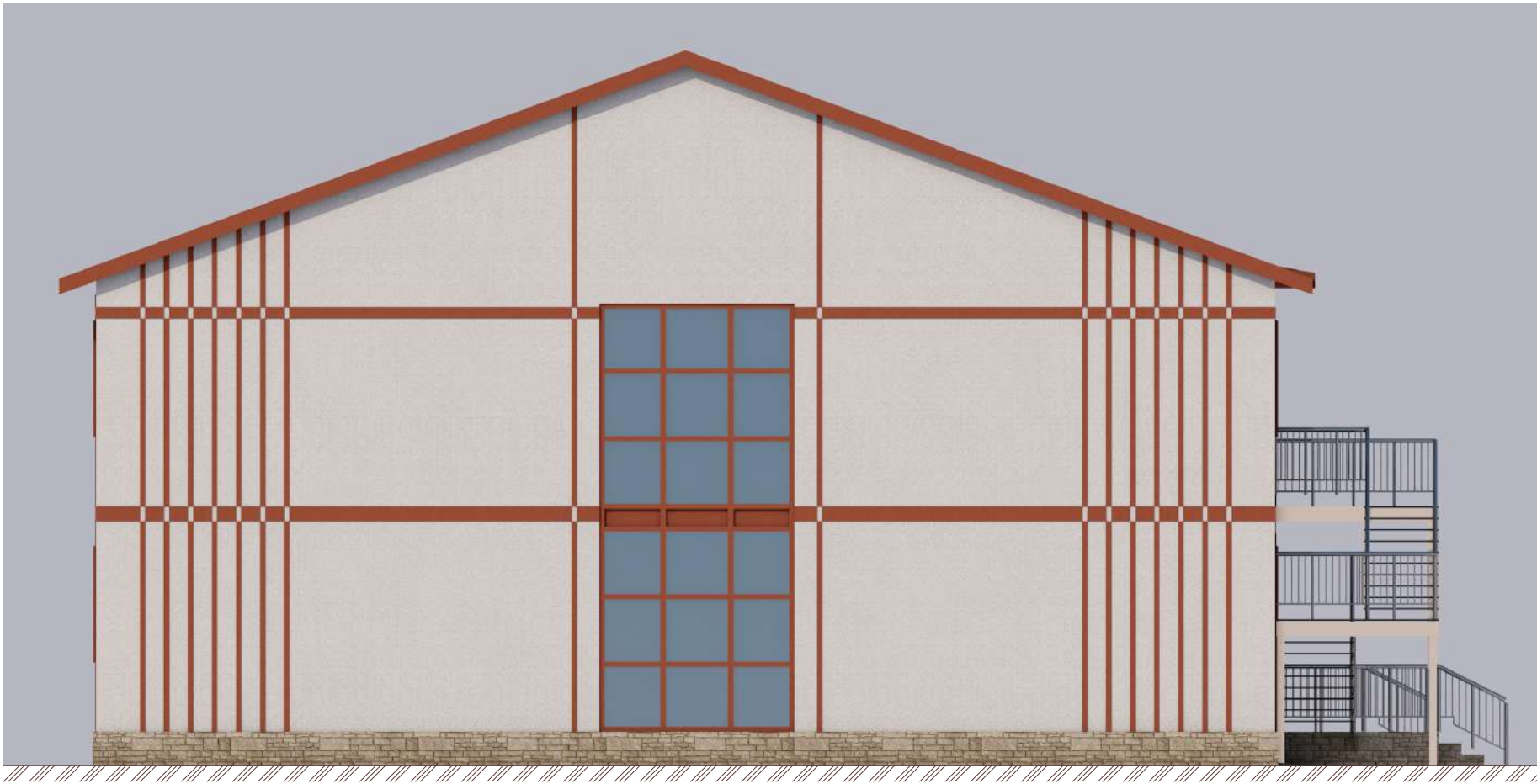


Фасад в осях 3-1



						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						Ангар		ЭП	18
ГИП	Ками Е.								
Выполнил	Хамидуллин					Фасад в осях Г-А; 3-1		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	
Нормаконтроль	Хамидуллин								

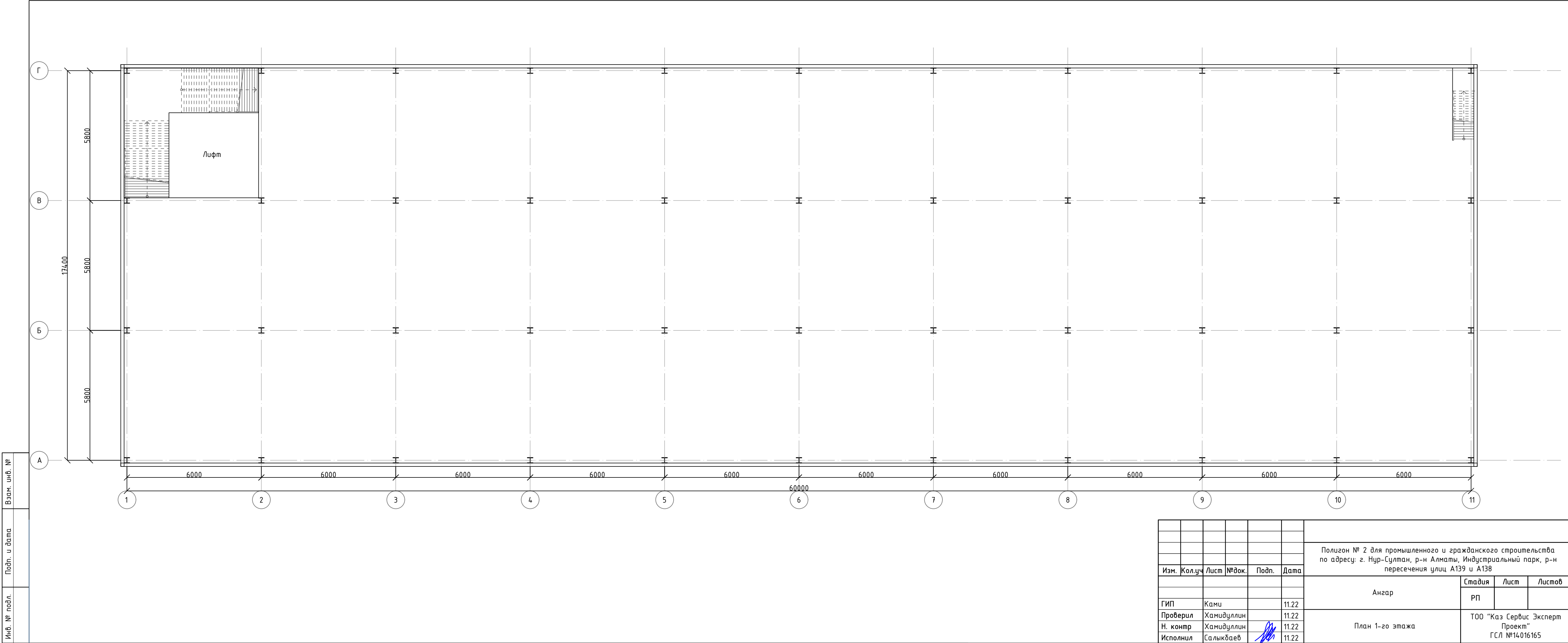
Фасад в осях А-Г



Фасад в осях 1-3

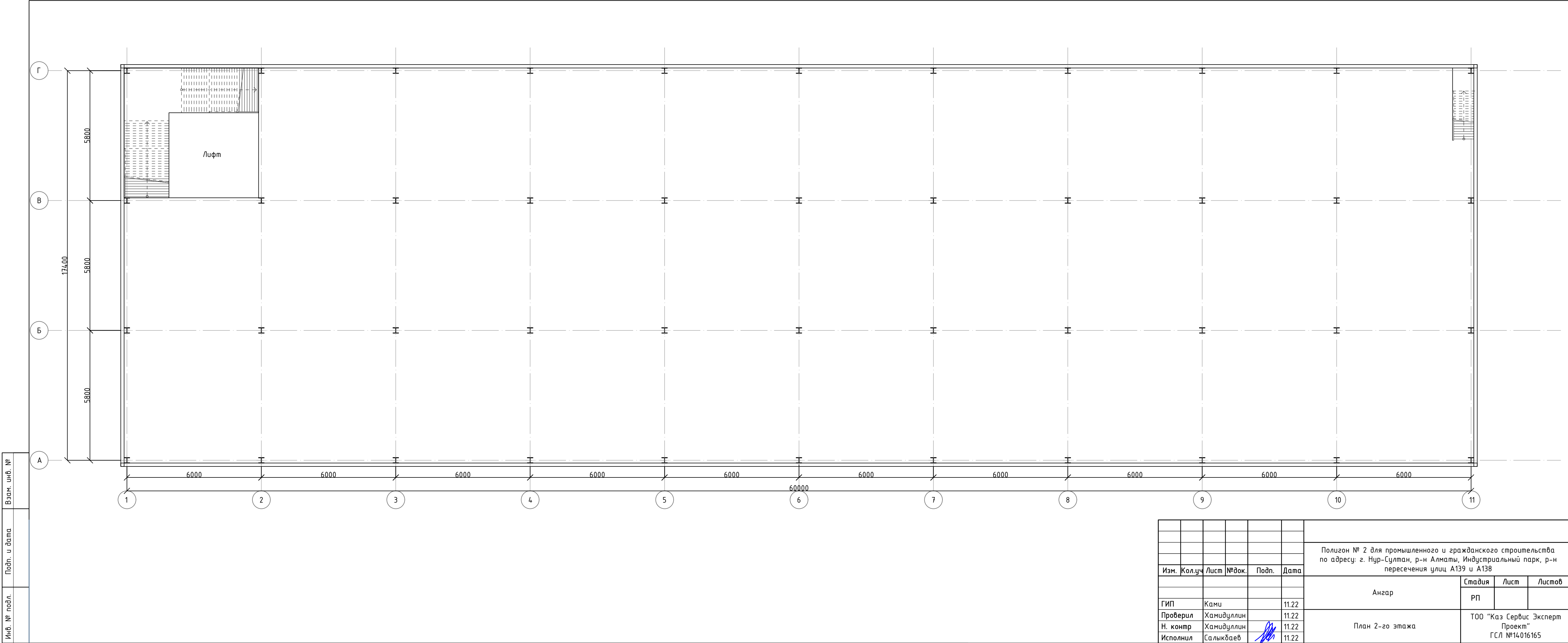


						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						Ангар		ЭП	19
ГИП	Ками Е.					Фасад в осях А-Г; 1-3		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	
Выполнил	Хамидуллин								
Нормаконтроль	Хамидуллин								



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

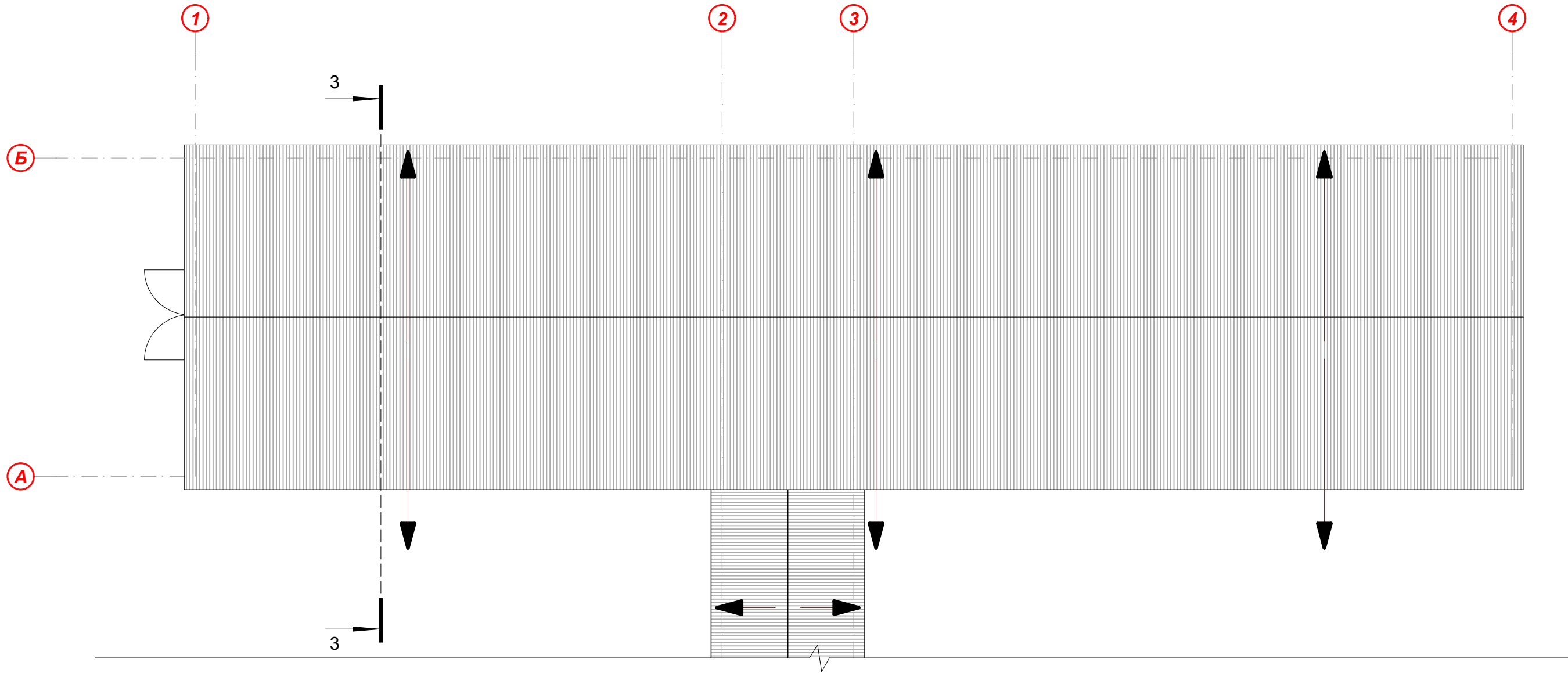
						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						Ангар	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Ками			11.22			РП		
Проверил	Хамидуллин			11.22		План 1-го этажа	ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14.016165		
Н. контр	Хамидуллин			11.22					
Исполнил	Салыкбаев			11.22					



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

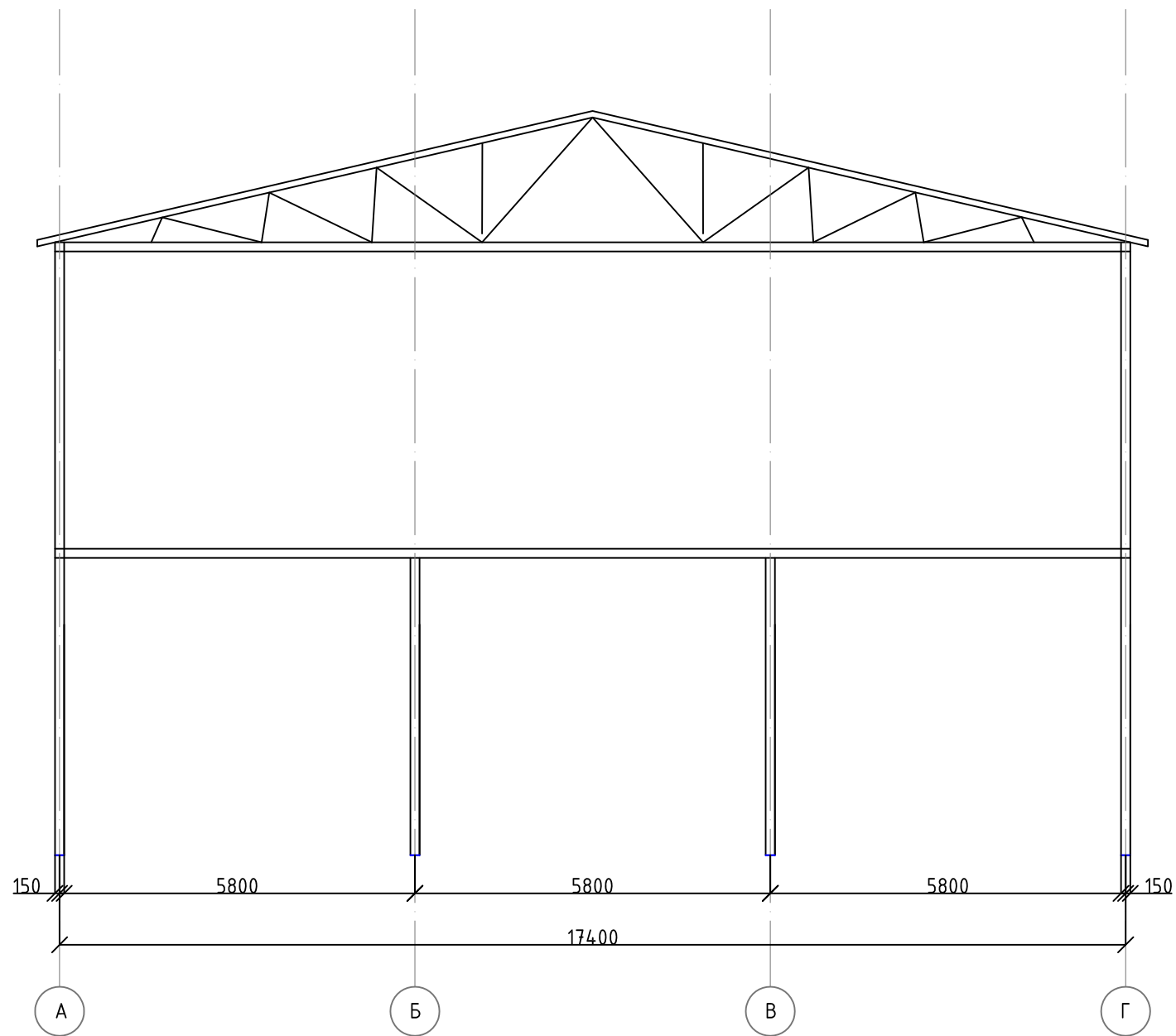
						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						Ангар	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Ками			11.22			РП		
Проверил	Хамидуллин			11.22		План 2-го этажа	ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14.016165		
Н. контр	Хамидуллин			11.22					
Исполнил	Салыкбаев			11.22					

План кровли ангара



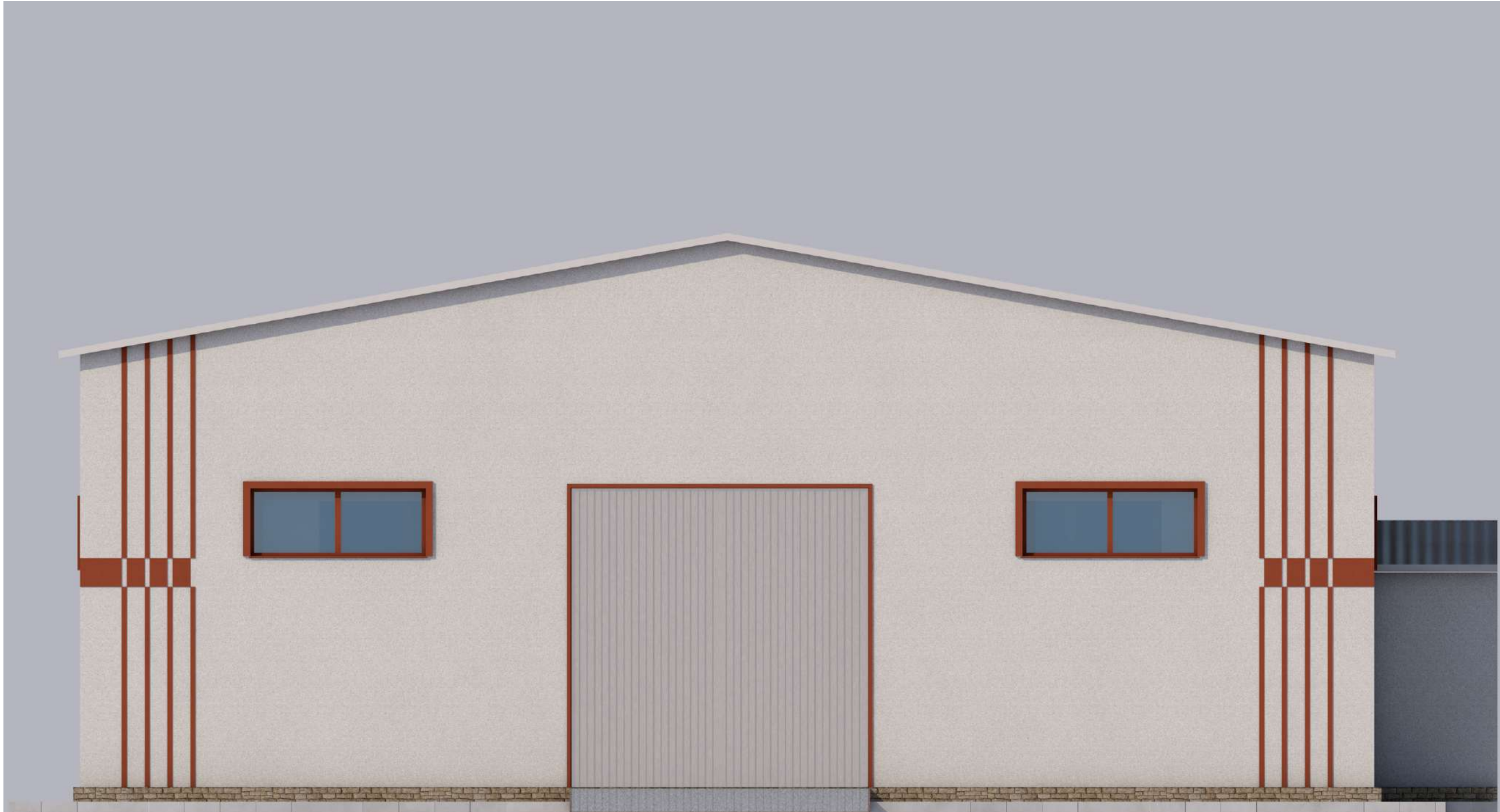
						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						Ангар		ЭП	21
ГИП	Ками Е.								
Выполнил	Хамидуллин					План кровли ангара		ООО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	
Нормаконтроль	Хамидуллин								

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №



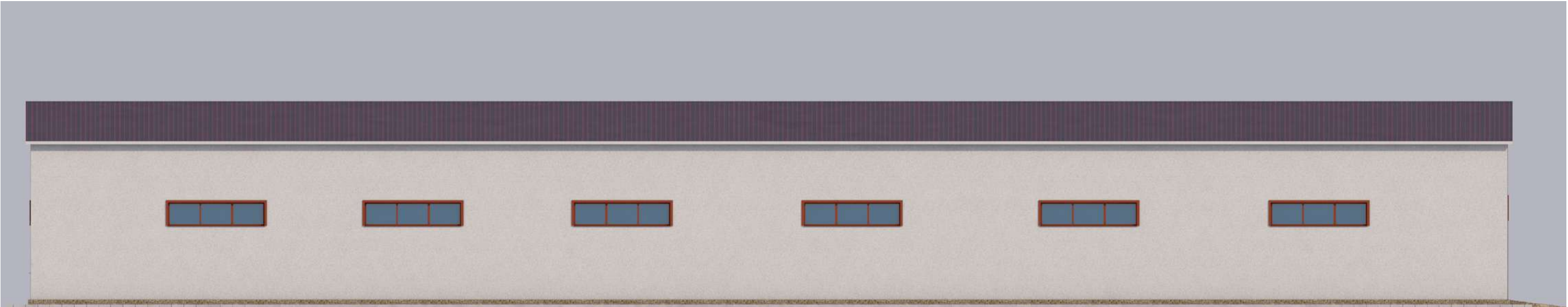
						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Ангар	Стадия	Лист	Листов
							РП		
ГИП	Ками				11.22	Разрез	ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165		
Проверил	Хамидуллин				11.22				
Н. контр	Хамидуллин				11.22				
Исполнил	Салыкбаев				11.22				

Фасад в осях А-Б



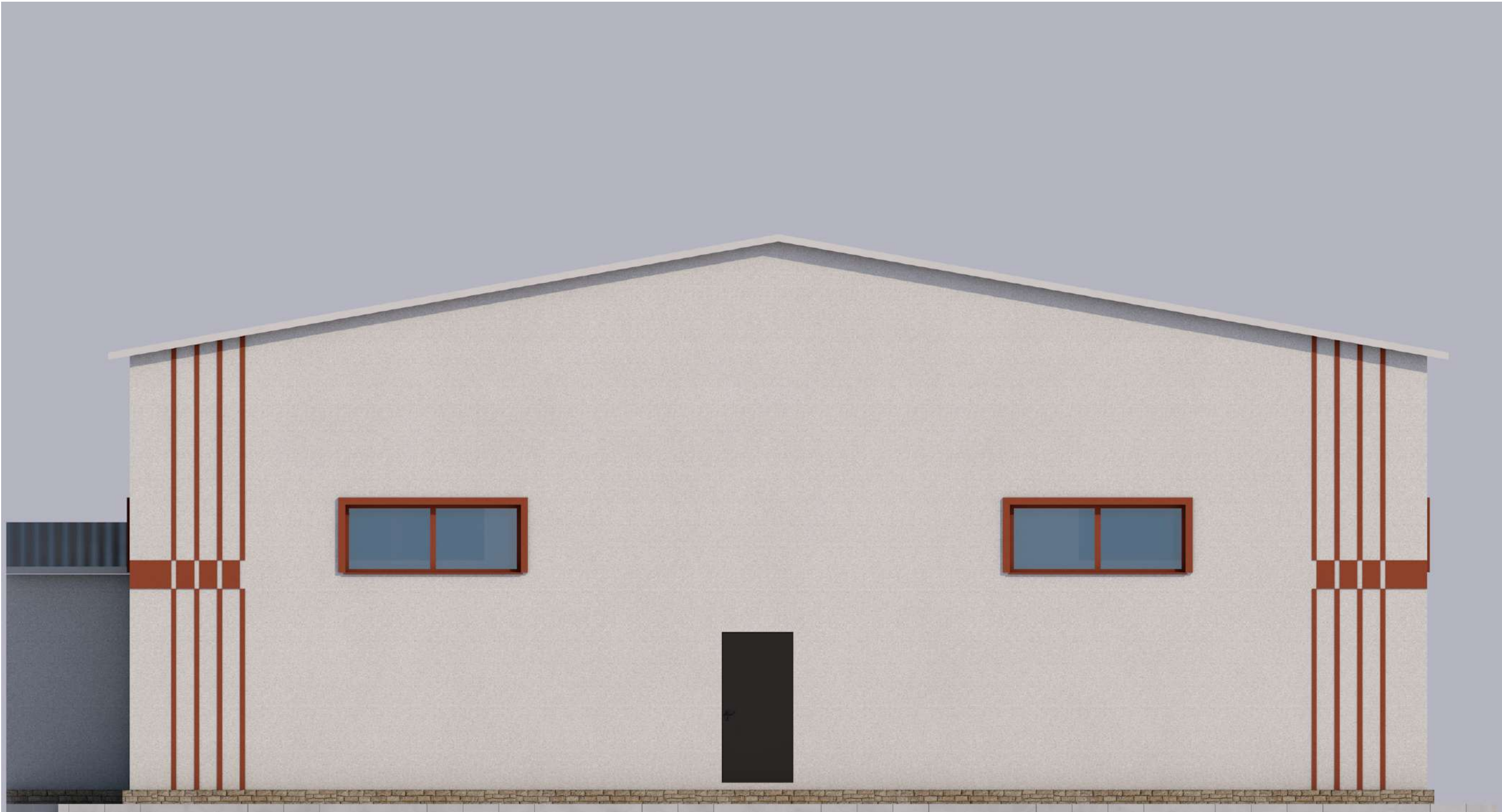
						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						Ангар		ЭП	23
ГИП	Ками Е.					Фасад в осях А-Б		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	
Выполнил	Хамидуллин								
Нормаконтроль	Хамидуллин								

Фасад в осях 4-1



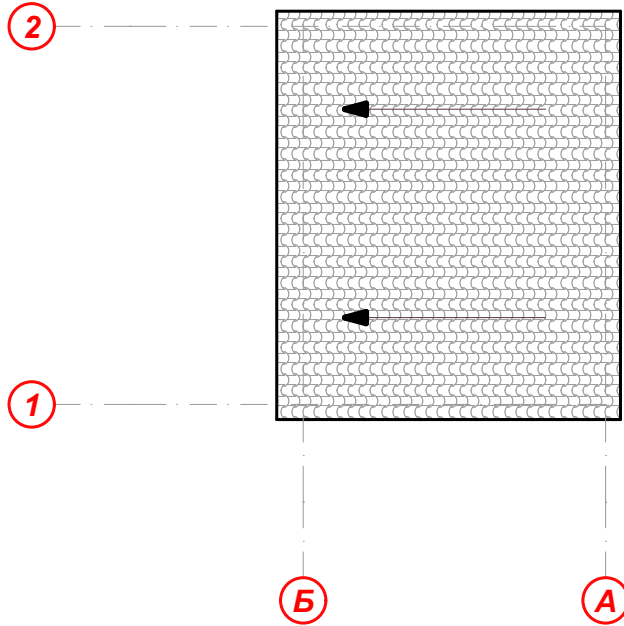
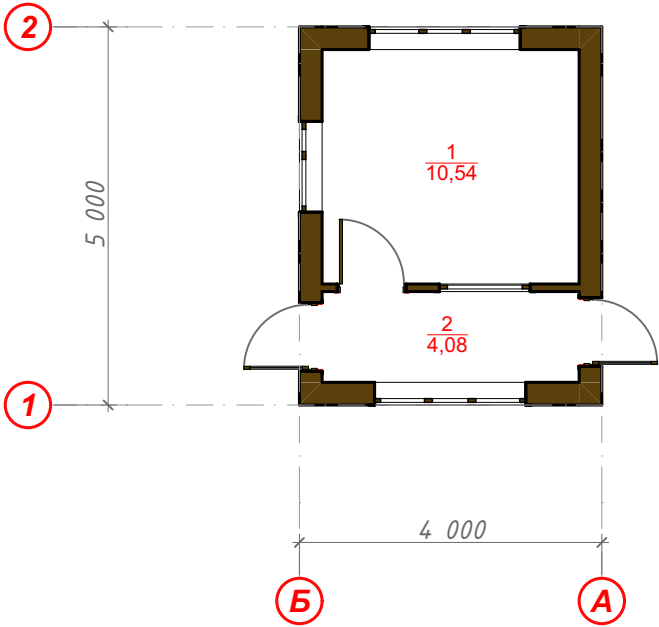
						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138				
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
						Ангар		ЭП	24	
ГИП	Ками Е.									
Выполнил	Хамидуллин					Фасад в осях 4-1		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165		
Нормаконтроль	Хамидуллин									

Фасад в осях Б-А



						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						Ангар		ЭП	25
ГИП	Ками Е.					Фасад в осях Б-А		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	
Выполнил	Хамидуллин								
Нормаконтроль	Хамидуллин								

План, план кровли (КПП)



Экспликация 1-го этажа (склад 5)

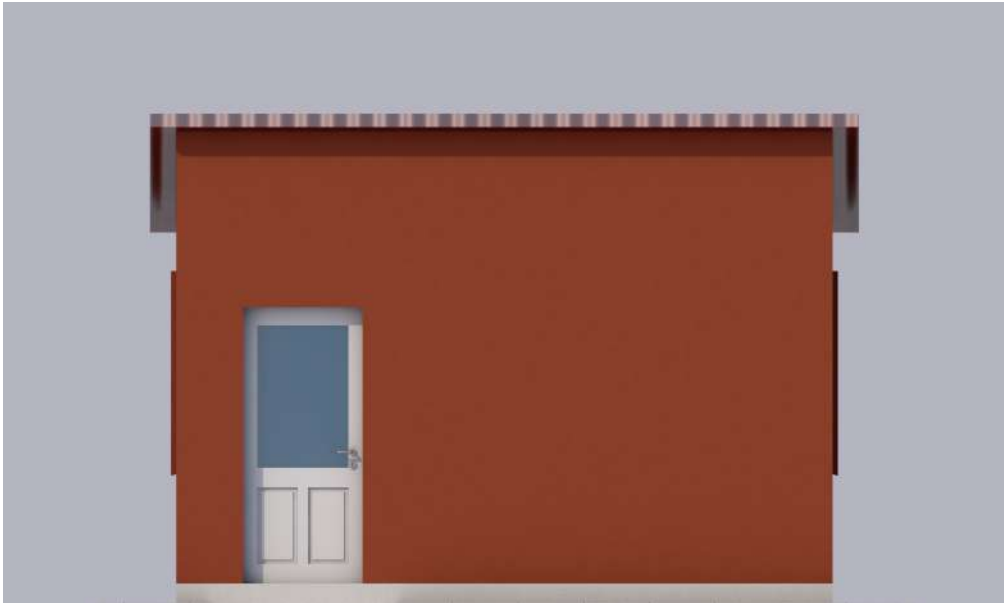
Объект	№	Наименование	Площадь
Склад №7			
	1	Охрана	10,54
	2	Переход	4,08
			14,62 м²

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

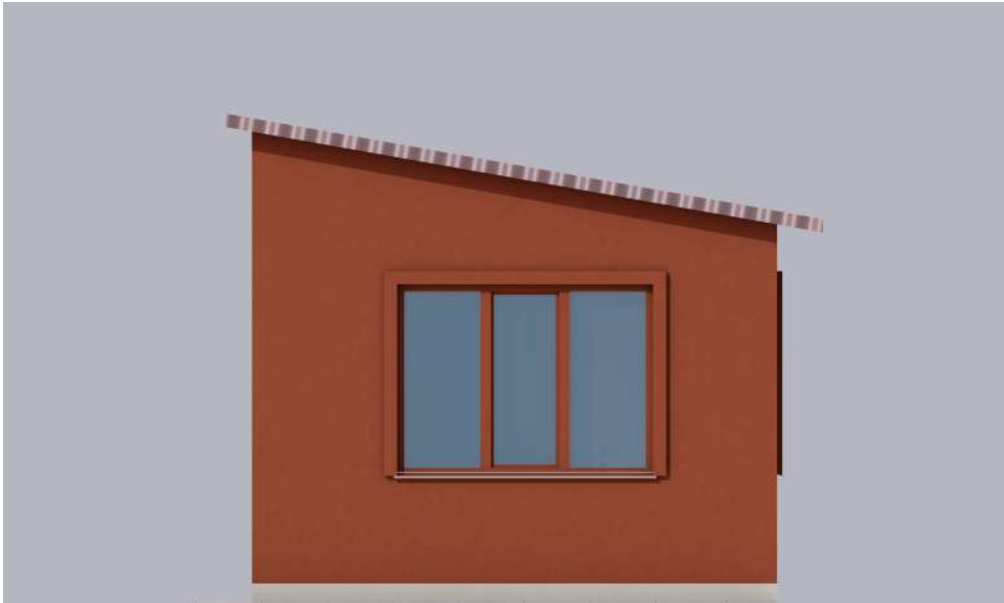


						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						КПП		ЭП	26
ГИП		Ками Е.							
Выполнил		Хамидуллин							
Нормаконтроль		Хамидуллин							
						План, план кровли (КПП)		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	

Фасад в осях 1-2



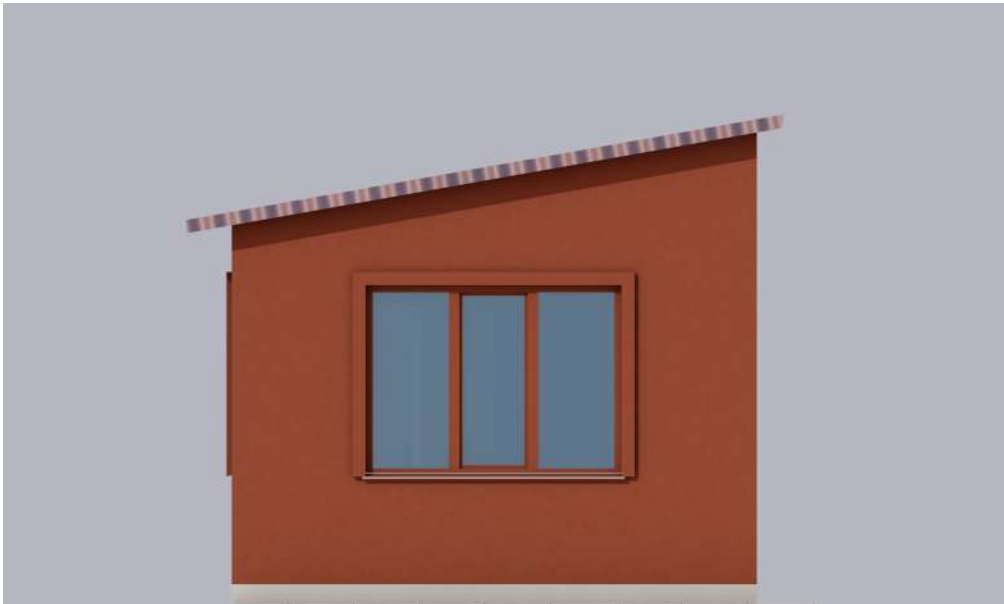
Фасад в осях А-Б



Фасад в осях 2-1



Фасад в осях Б-А



						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						КПП		ЭП	27
ГИП	Ками Е.					Фасады КПП		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	
Выполнил	Хамидуллин								
Нормаконтроль	Хамидуллин								

Общий вид 1



						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						Парфюмерный завод		ЭП	28
ГИП	Ками Е.					Общий вид 1		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	
Выполнил	Хамидуллин								
Нормаконтроль	Хамидуллин								

Общий вид 2



						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						Парфюмерный завод		ЭП	29
ГИП	Ками Е.					Общий вид 2		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	
Выполнил	Хамидуллин								
Нормаконтроль	Хамидуллин								

Общий вид 3



						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						Парфюмерный завод		ЭП	30
ГИП	Ками Е.					Общий вид 3		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	
Выполнил	Хамидуллин								
Нормаконтроль	Хамидуллин								

Вид 1



						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Парфюмерный завод	Стадия	Лист	Листов
							ЭП	31	
ГИП		Ками Е.				Вид 1	ООО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165		
Выполнил		Хамидуллин							
Нормаконтроль		Хамидуллин							

Вид 2



						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Парфюмерный завод	Стадия	Лист	Листов
							ЭП	32	
ГИП		Ками Е.				Вид 2	ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165		
Выполнил		Хамидуллин							
Нормаконтроль		Хамидуллин							

Вид 3



						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Парфюмерный завод	Стадия	Лист	Листов
							ЭП	33	
ГИП		Ками Е.				Вид 3	ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165		
Выполнил		Хамидуллин							
Нормаконтроль		Хамидуллин							

Вид 4



						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						Парфюмерный завод		ЭП	34
ГИП	Ками Е.					Вид 4		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	
Выполнил	Хамидуллин								
Нормаконтроль	Хамидуллин								

Вид 5



						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						Парфюмерный завод		ЭП	35
ГИП	Ками Е.								
Выполнил	Хамидуллин					Вид 5		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	
Нормаконтроль	Хамидуллин								

Вид 6



						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						Парфюмерный завод		ЭП	36
ГИП	Ками Е.					Вид 6		ООО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	
Выполнил	Хамидуллин								
Нормоконтроль	Хамидуллин								

Вид 8



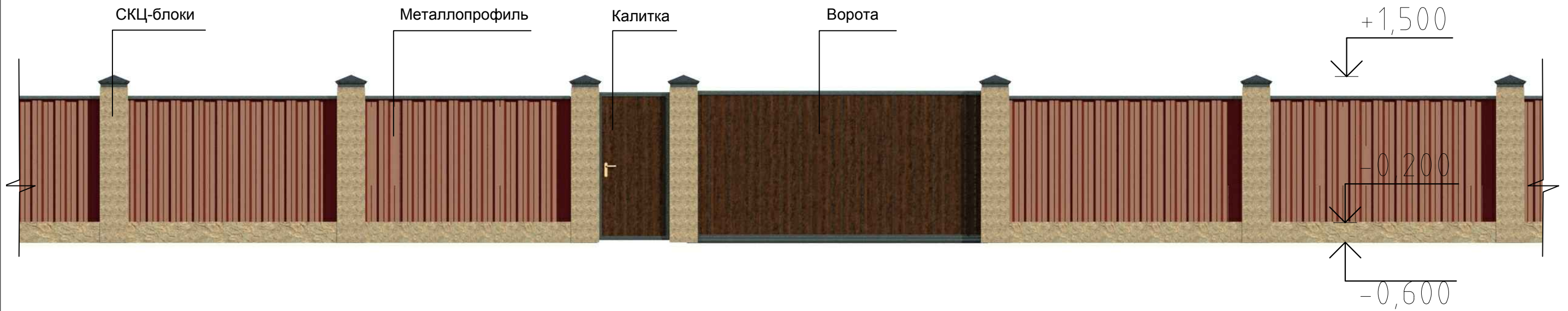
						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						Парфюмерный завод		ЭП	37
ГИП	Ками Е.					Вид 8		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	
Выполнил	Хамидуллин								
Нормаконтроль	Хамидуллин								

Ночной вид



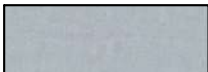
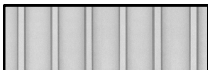
						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						Парфюмерный завод		ЭП	38
ГИП	Ками Е.					Ночной вид		ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	
Выполнил	Хамидуллин								
Нормаконтроль	Хамидуллин								

Ворота



						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						Парфюмерный завод		ЭП	39
ГИП		Ками Е.							
Выполнил		Хамидуллин				Ворота		ООО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165	
Нормаконтроль		Хамидуллин							

ВЕДОМОСТЬ НАРУЖНОЙ ОТДЕЛКИ

№ п/п	Наименование конструктивного элемента	Цветовой эталон	№ колера	Вид отделки	Примечание
1	Стены административного здания, производственного цеха, склада, контрольно-пропускных пунктов		Белая	Декоративная штукатурка	RAL 2009
2	Декоративные элементы фасада административного здания, производственного цеха, склада		Коричневая	Декоративная штукатурка	RAL 3007
3	Цоколь административного здания, склада, производственного цеха		Коричневый	Рваный камень	RAL 8002
4	Окна административного здания, склада, производственного цеха, контрольно-пропускных пунктов		Коричневый	Металлопластик	RAL 3007
5	Кровля административного здания, склада, производственного цеха, контрольно-пропускных пунктов		Коричневая	Металлочерепица	RAL 3007
6	Цоколь ангара		Серый	Бетон	
7	Стены ангара		Серая	Оцинкованная сталь	
8	Ворота ангара, склада		Светло-серый	Металлические	

Материалы отделки фасадов согласованы с заказчиком:

TOO "APOMAT"



						Полигон № 2 для промышленного и гражданского строительства по адресу: г. Нур-Султан, р-н Алматы, Индустриальный парк, р-н пересечения улиц А139 и А138			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Парфюмерный завод	Стадия	Лист	Листов
							ЭП	40	
ГИП		Ками Е.				Ведомость наружной отделки	ТОО "Каз Сервис Эксперт Проект" ГСЛ №14016165		
Выполнил		Хамидуллин							
Нормаконтроль		Хамидуллин							