

Товарищество с ограниченной ответственностью "КАРИНДА"
Лицензия № 14007295 от 22.05.2014 год

Рабочий проект

"Размещение навеса с пиролизной
печью , расположенных по адресу:
г.Павлодар, п.з.Центральная,
строение 2645"

Заказчик: ТОО "ВостокМет"

Проектировщик: ТОО "КАРИНДА"

г.Павлодар, 2025 г.

Ведомость эскизных чертежей основного комплекта АС

	Наименование	Примечание
1	Ведомость эскизных чертежей. Ведомость ссылочных и прилагаемых документов.	
2	Ситуационная схема. Общие данные.	
3	Пояснительная записка. Конструктивные решения. Охрана окружающей среды.	
4	План фундаментов.	
5	План навеса для технологической линии пиролизной печи	
6	План электроосвещения навеса.	
7	Разрез 1-1 и 2-2 по несущим конструкциям. Ферма.	
8	Схема размещения элементов печи. Карта монолитной плиты под пиролизную печь	
9	Разрез 2-2	
10	ГЕНПЛАН	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Прилагаемые документы</u>	
	Приказ N13-Л/С и Удостоверение личности на имя - Голубничая Татьяна Александровна	
	Договор купли-продажи №907 от 13 августа 2020 года	
	Акт на право временного возмездного землепользования.	

Технические решения, принятые в проекте, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Республики Казахстан и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении мероприятий, предусмотренных чертежами. Главный инженер проекта _____ Кожанов К.С.

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

										- АС
Изм.	Кол.	№ док.	Лист	Подпись	Дата	Заказчик: ТОО "ВостокМет"				
						Размещение навеса с пиролизной печью , расположенных по адресу: г.Павлодар, п.з.Центральная, строение 2645		Стадия	Лист	Листов
								ЭП	1	10
						Ведомость эскизных чертежей. Ведомость ссылочных и прилагаемых документов		ТОО "КАРИНДА" № 14007295 от 22.05.2014года		
Разраб.		Кожанов К.С.			06.2025					

C
↑
Ю



Общие данные

Площадь застройки составляет: 382,6 м²

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Площадь застройки составляет: 382,6 м ²									
Заказчик: ТОО "ВостокМет"												
Размещение навеса с пиролизной печью , расположенных по адресу: г.Павлодар, п.э.Центральная, строение 2645												
Ситуационная схема. Общие данные.												
Разраб. Кожанов К.С. 06.2025												

Стадия	Лист	Листов
ЭП	2	
ТОО "КАРИНДА" № 14007295 от 22.05.2014года		

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

Пояснительная записка

- Рабочий проект "Размещение навеса с пиролизной печью , расположенных по адресу: г.Павлодар, п.з.Центральная, строение 2645" выполнен в соответствии с действующими нормативными документами:
- СН РК 3.02-27-2018 "Производственные здания";
 - СН РК 1.03-14-2011 "Охрана труда и техника безопасности в строительстве",
 - СНиП РК 2.02-05-2009 "Пожарная безопасность зданий и сооружений".

- Рабочий проект разработан для следующих условий:
- уровень ответственности здания - III (пониженный) (РДС РК 1.02-04-2013, п.4.2).
 - климатический район строительства- I В;
 - нормативное значение ветрового давления для III района по СНиП 2.01.07-85 - 0,38кПа (38 кгс/м²);
 - расчетное значение снегового покрова для II района по СНиП 2.01.07-85 - 1,2 кПа (120 кгс/м²);
 - температура наиболее холодной пятидневки - минус 37°С;
 - район не сейсмичен.

Охрана окружающей среды

Раздел "Охрана окружающей среды" разработан в соответствии с СН РК 3.01-00-2011 "Инструкция о порядке разработки, согласования и утверждения градостроительных проектовв Республике Казахстан".

В целях защиты окружающей среды от загрязнения предусмотрены следующие мероприятия:

- организованный отвод поверхностных стоков с проектируемой территории на прилегающие улицы и территории;
- установка возле входов в здания и помещения урн для мусора;
- в процессе деятельности образуются бытовые отходы, которые предусматривается складировать в специальные металлические контейнеры с крышками на контейнерной площадке, огражденной с трех сторон. Заключить договор о вывозе мусора со специализированной организацией.

Источники электромагнитного излучения и воздействия отсутствуют.

Конструктивные решения:

Рабочим проектом предусмотрены следующие работы:

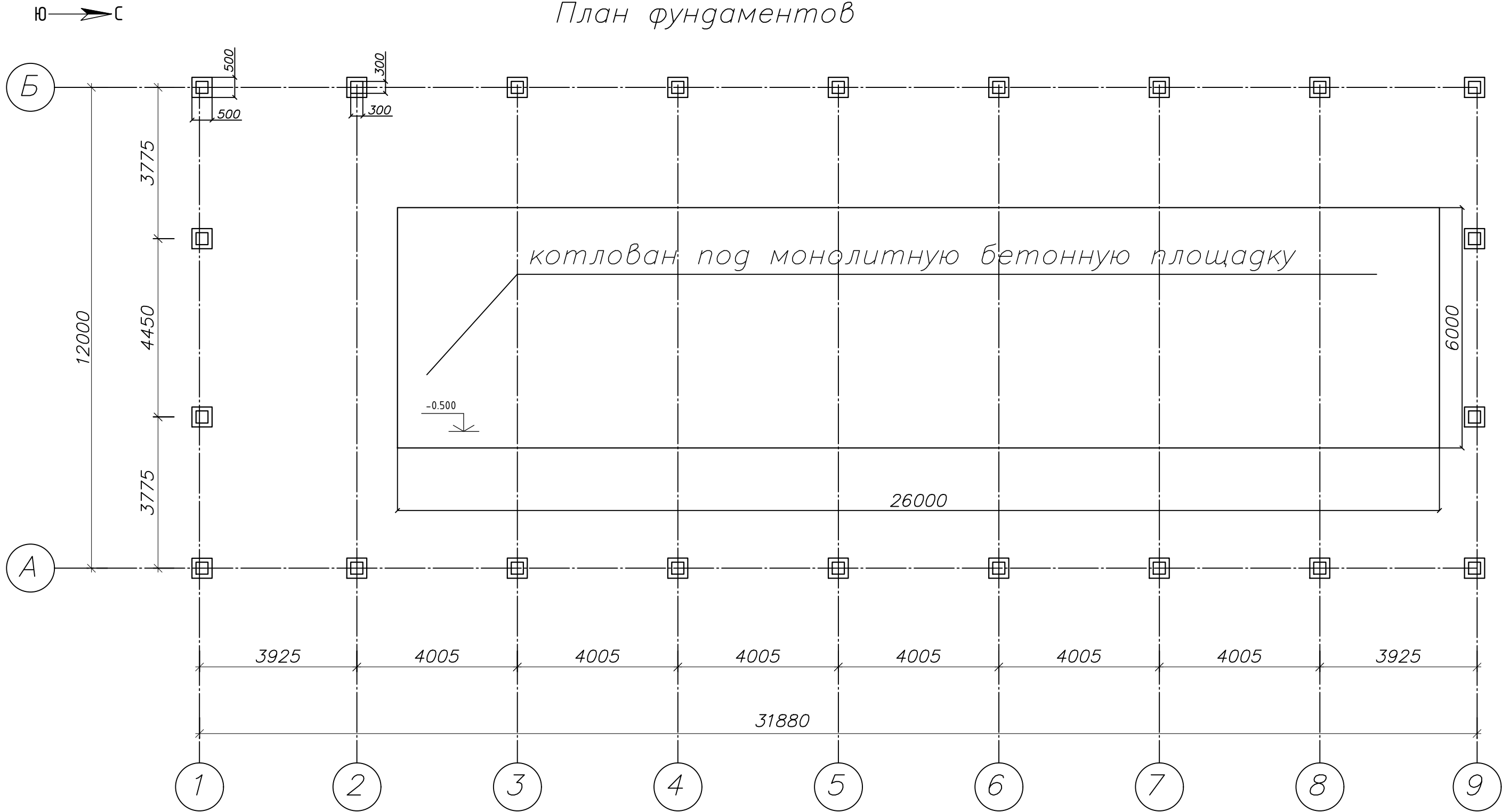
- Разработка грунта с подготовкой щебеночного основания, для монтажа фундамента из бетона, марки М400 под колонны проектируемого навеса каркасного типа;- колонны металлические из профиля 125х125мм., толщиной стенок 3мм.- фермы металлические из квадратного профлюя 125х100мм, толщиной стенок 3мм.
- полы проектируемых зданий бетонные, армированные по щебеночному основанию с гидроизоляцией;
- кровлю устроить жесткую. двухскатную с покрытием из профильного листа;
- водосток не организованный;
- Разработка грунта с выемкой до отм.-0,500 с утрамбовкой дна;-засыпка 150мм. щебеночной подготовки, фракции 20-40 с последующей утрамбовкой;-засыпка 150мм. щебеночного основания, фракции 5-20 с последующей утрамбовкой
- строительный мусор складировать в специальный металлический контейнер;
- Организовать самостоятельно вывоз строительного мусора, образовавшегося в ходе строительных работ на полигон ТБО.

Прохождение экспертизы, согласно СНиП РК 1.02-02-2007 "Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации на строительство", требуется.

Нормативный срок строительства три месяца.

						- АС			
						Заказчик: ТОО "ВостокМем"			
Изм.	Кол.	№ док.	Лист	Подпись	Дата				
						Размещение навеса с пиролизной печью , расположенных по адресу: г.Павлодар, п.з.Центральная, строение 2645	Стадия	Лист	Листов
							ЭП	3	
						Пояснительная записка. Конструктивные решения. Охрана окружающей среды	ТОО "КАРИНДА" Лицензия 14007295 от 22.05.2014 год		
Разраб.		Кожанов К.С.			06.2025				

План фундаментов

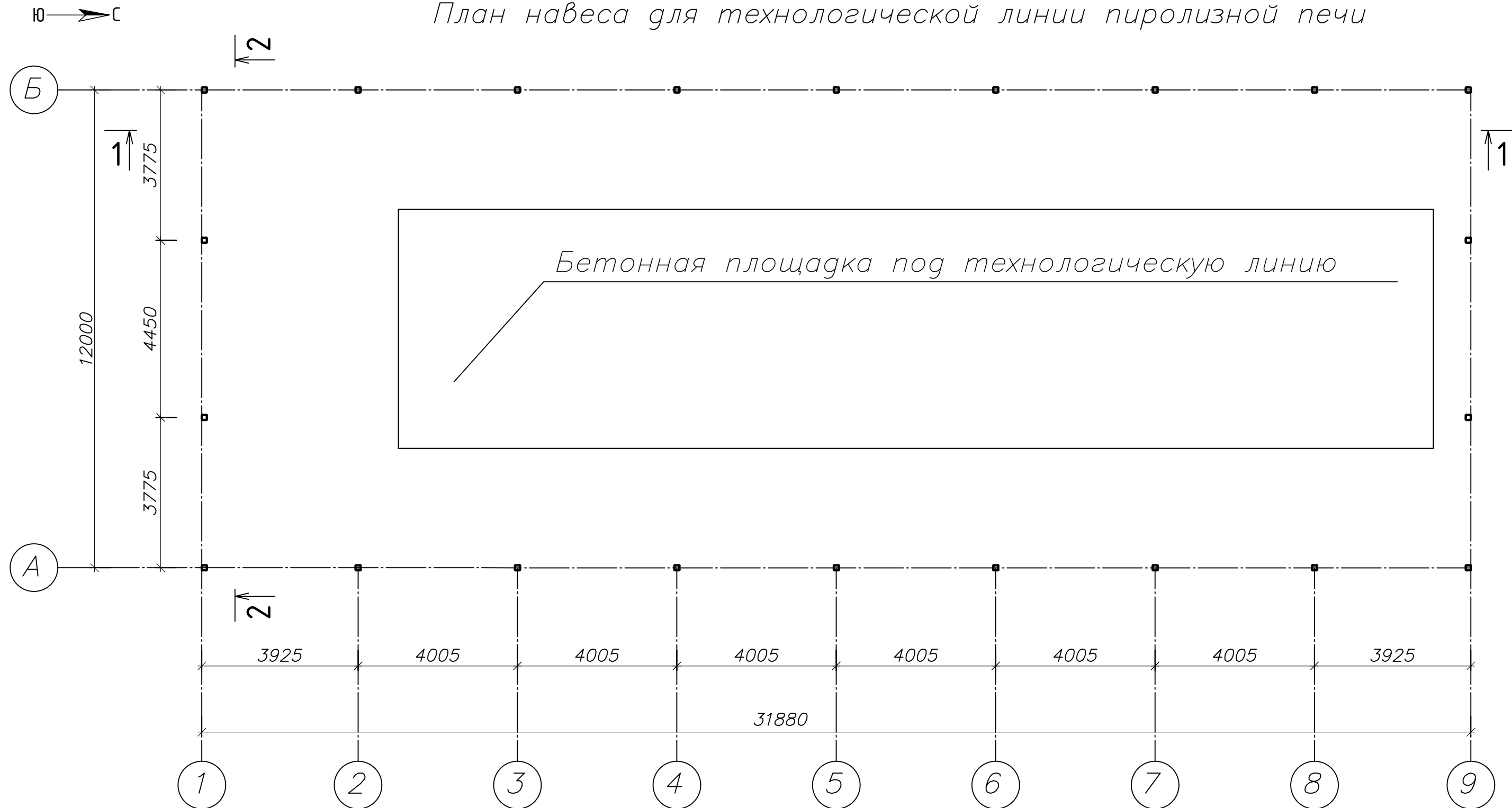


М 1:100

Примечание: ведомость материалов будет указана в рабочем проекте

						- АС, -ЭОМ			
						Заказчик: ТОО "ВостокМет"			
Изм.	Кол.	№ док.	Лист	Подпись	Дата	Размещение навеса с пиролизной печью , расположенных по адресу: г.Павлодар, п.э.Центральная, строение 2645	Стадия	Лист	Листов
							ЭП	4	
							ТОО "КАРИНДА"		
							Лицензия 14007295 от 22.05.2014год		
Разраб.	Кожанов К.С.				06.2025	План фундаментов.			

План навеса для технологической линии пиролизной печи



M 1:100

- AC

Заказчик: ТОО "ВостокМем"

Размещение навеса с пиролизной печью ,
расположенных по адресу: г.Павлодар,
п.з.Центральная, строение 2645

Стадия	Лист	Листов
ЭП	5	

План навеса для технологической линии
пиролизной печи

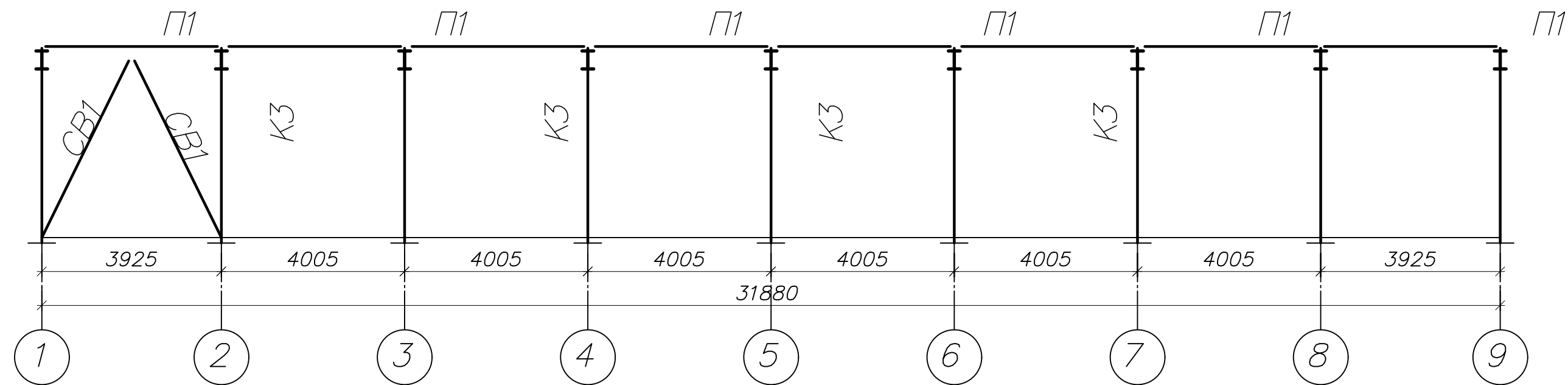
ТОО "КАРИНДА"
Лицензия 14007295
от 22.05.2014 год

Изм.	Кол.	№ док.	Лист	Подпись	Дата
Разраб.		Кожанов К.С.			06.202

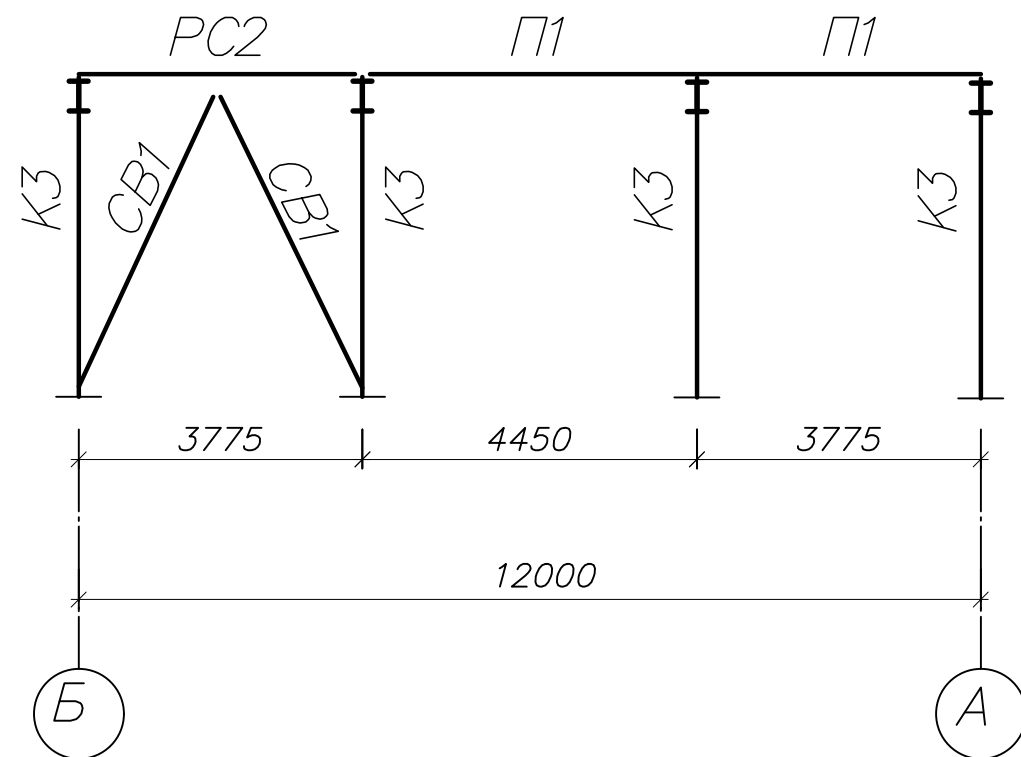
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№			

Согласовано

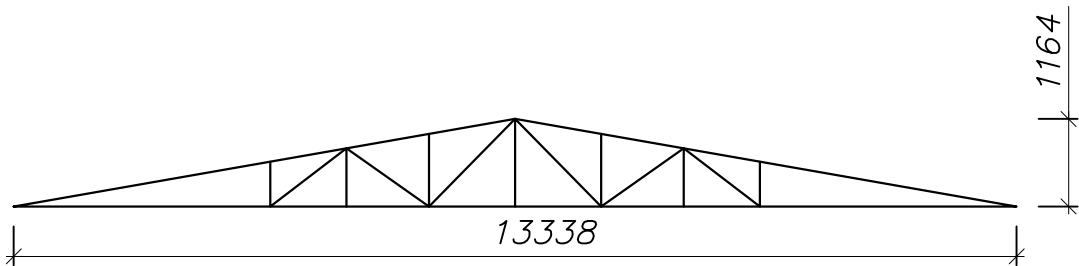
РАЗРЕЗ 1-1 по несущим конструкциям



РАЗРЕЗ 2-2 по несущим конструкциям



Ферма



Примечание: ведомость материалов будет указана в рабочем проекте

М 1:200

						- АС, -ЭОМ				
						Заказчик: ТОО "ВостокМет"				
Изм.	Кол.	№ док.	Лист	Подпись	Дата					
						Размещение навеса с пиролизной печью , расположенных по адресу: г.Павлодар, п.з.Центральная, строение 2645		Стадия	Лист	Листов
								ЭП	7	
						Разрез 1-1 и 2-2 по несущим конструкциям. Ферма.		ТОО "КАРИНДА" Лицензия 14007295 от 22.05.2014год		
Разраб.		Кожанов К.С.			06.2025					

Согласовано

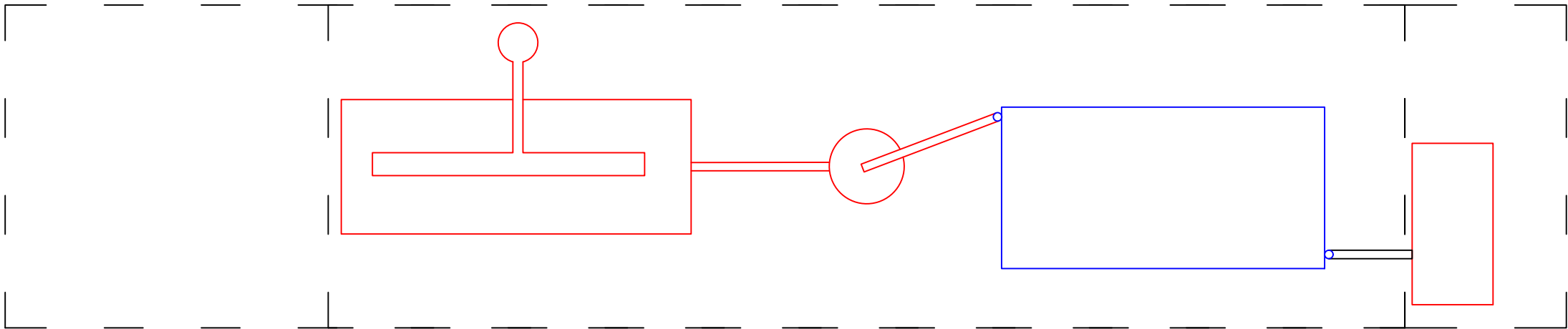
Взам.инв.№

Подпись и дата

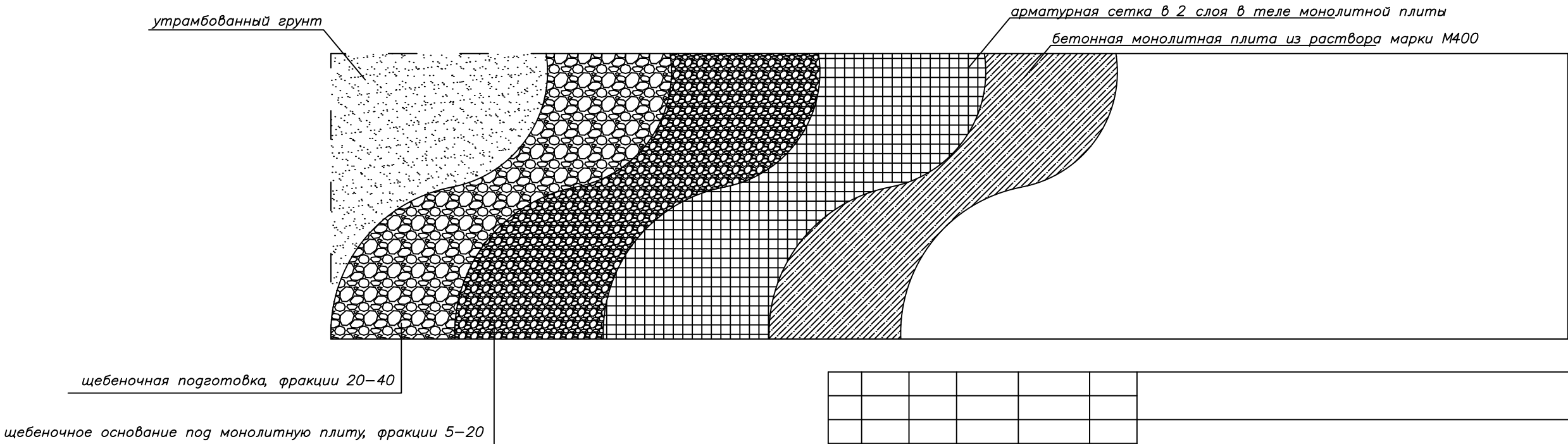
Инв. № подл.



Схема размещения элементов печи



Карта монолитной плиты под пиролизную печь



М 1:200

Согласовано

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

- АС

Заказчик: ТОО "ВостокМем"

Размещение навеса с пиролизной печью ,
расположенных по адресу: г.Павлодар,
п.э.Центральная, строение 2645

Стадия	Лист	Листов
ЭП	8	

Схема размещения элементов печи.
Карта монолитной плиты под
пиролизную печь

ТОО "КАРИНДА"
Лицензия 14007295
от 22.05.2014год

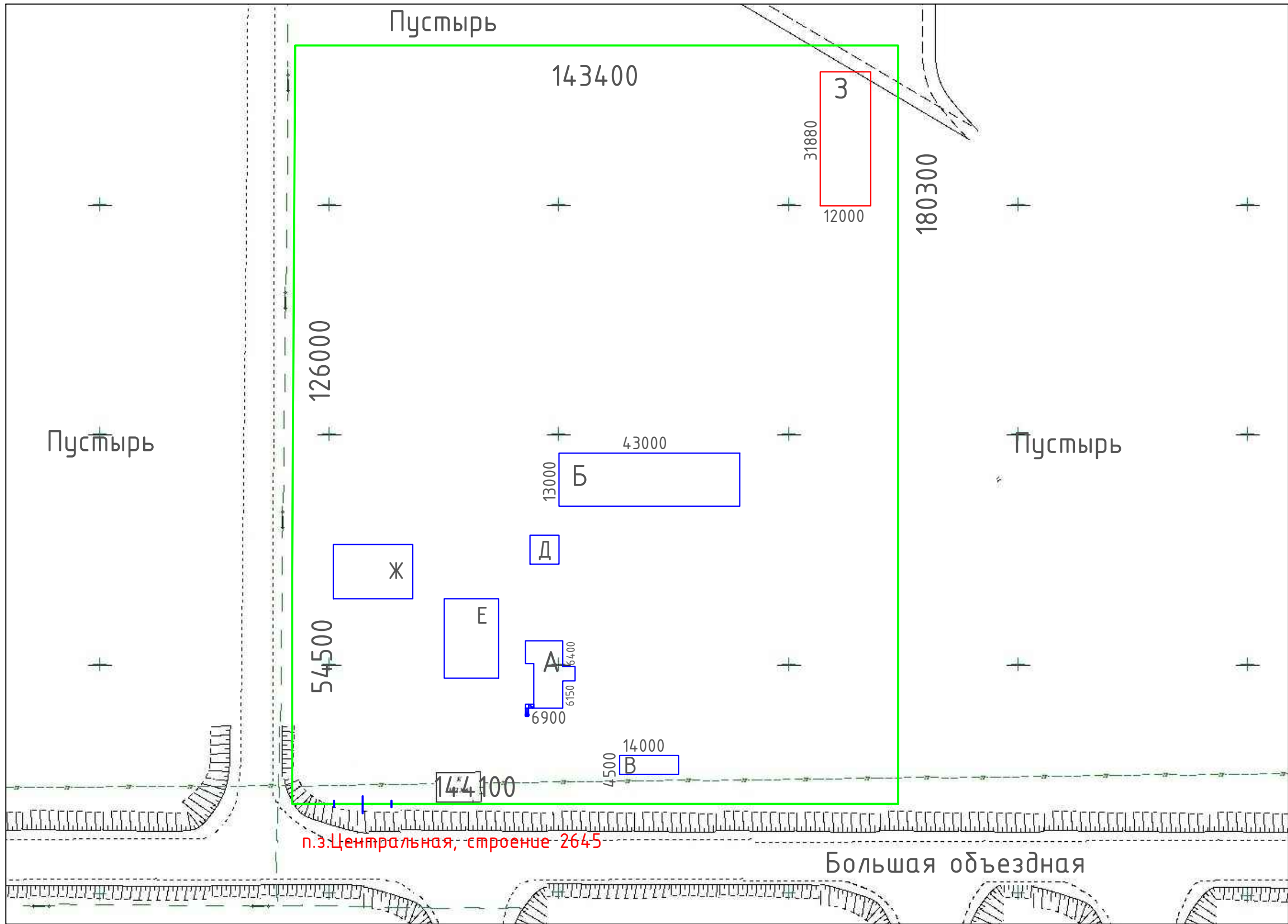
Изм.	Кол.	№ док.	Лист	Подпись	Дата
Разраб.		Кожанов К.С.			06.2025

Fig. 1.10

Примечание: ведомость материалов будет указана в рабочем проекте

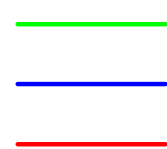
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Примечание: ведомость материалов будет указана в рабочем проекте										
									- АС				
			Изм.	Кол.	№ док.	Лист	Подпись	Дата	Заказчик: ТОО "ВостокМет"				
									Размещение навеса с пиролизной печью , расположенных по адресу: г.Павлодар, п.з.Центральная, строение 2645	Стадия	Лист	Листов	
										ЭП	9		
										РАЗРЕЗ 2-2	ТОО "КАРИНДА" № 14007295 от 22.05.2014года		
Разраб.		Кожанов К.С.			06.2025								

ГЕНПЛАН



М 1:1000

Условные обозначения:



А
Б

Административное здание
Производственный цех

В
Д
Е
Ж
З

Весовая
Котельная
Шиномонтажная мастерская
Столовая
Навес с пиролизной печью

Изм.	Кол.	№ док.	Лист	Подпись	Дата
Разраб.		Кожанов К.С.			06.2025

- АС					
Заказчик: ТОО "ВостокМет"					
Размещение навеса с пиролизной печью , расположенных по адресу: г.Павлодар, п.з.Центральная, строение 2645			Стадия	Лист	Листов
			ЭП	10	
ГЕНПЛАН			ТОО "КАРИНДА" Лицензия 14007295 от 22.05.2014 год		

Согласовано		
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №