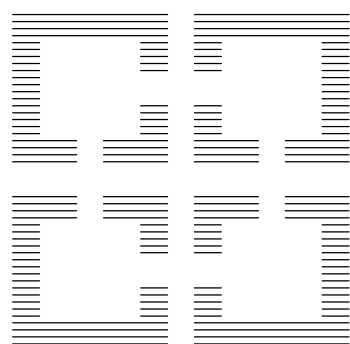




ТОО "Бакпроект"
Государственная лицензия № 17017082

Рабочий проект

"Разработка ПСД на капитальный ремонт здания котельной №9
военной части 44793 военного городка №8 г. Семей. Корректировка"

Заказчик: РГУ «Главное управление военной инфраструктуры Вооруженных Сил Республики Казахстан»
Министерства обороны Республики Казахстан

Заказ: №57-ГП

ТОМ II
Рабочие чертежи

Альбом -1 Генеральный план

Тараз 2022 г.

ТОО "Бак проект"
Государственная лицензия № 17017082

Заказчик: РГУ «Главное управление военной инфраструктуры Вооруженных Сил Республики Казахстан»
Министерства обороны Республики Казахстан

Заказ: 57-ГП

Рабочий проект
"Разработка ПСД на капитальный ремонт здания котельной №9
военной части 44793 военного городка №8 г. Семей.Корректировка"

ТОМ II
Рабочие чертежи

Альбом-1
Генеральный план

СОСТАВ ПРОЕКТА

ТОМ I: Общая пояснительная записка

Паспорт проекта

ТОМ II: Рабочие чертежи

Альбом-1. Генеральный план. Наружные инженерные сети

Альбом-2. Архитектурно-строительные решения.

Альбом-3. Тепломеханические решения

Альбом-4. Электрооборудование и освещение

Альбом-5. Автоматизация технологических процессов

ТОМ III: Сметная документация

ТОМ IV: Проект организация строительства

Раздел «Оценка воздействия на окружающую среду» к рабочему проекту

"Разработка ПСД на капитальный ремонт здания котельной №9 военной части 44793
военного городка №8 г. Семей."

Директор: ТОО "Бакпроект"

Главный инженер проекта

Берикулы Е

Туганбаев .Р

Тараз 2022 г.

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
11-СН-18-ГП,НЭС	Генеральный план. Наружные инженерные сети.	Альбом-1
11-СН-18-АР	Архитектурно-строительные решения.	Альбом-2
11-СН-18-ТМ	Тепломеханические решения	Альбом-3
11-СН-18-ЭОМ	Электрооборудование и освещение	Альбом-4

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта "ГП"

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные (начало),	
2	Общие данные (окончание)	
3	Разбивочный план М 1:500. План организаций рельефа. План благоустройства	

Проект является объектом авторских прав и охраняется Гражданским кодексом РК и Законом РК "Об авторских и смежных правах"
Проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывобезопасность и пожаробезопасность при эксплуатации здания

Главный инженер проекта  Туганбаев .Н.



Перечень актов освидетельствования скрытых работ

НАИМЕНОВАНИЕ АКТОВ	ОБОСНОВАНИЕ	НЕОБХОДИМ (+)	ПРИМЕЧАНИЕ
1. АКТ НА ВОЗВЕДЕНИЕ И УПЛОТНЕНИЕ ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА	СН РК 3.06.03-85 п. 14.2	+	
2. АКТ НА ПОЛНОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПЛАНИРОВКИ			
СТРОИТЕЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ С УПЛОТНЕНИЕМ НАСЫПЕЙ ДО			
ПРОЕКТНОГО КОЭФФИЦИЕНТА ПЛОТНОСТИ, ПРОФИЛИРОВАНИЕ	СН РК 1.03-00-2011		
ДО ПРОЕКТНЫХ ОТМЕТОК ВОДООТВОДНЫХ УСТРОЙСТВ	п. 6.9	+	

Ведомость ссылочных документов

Обозначение	Наименование	Примечание
СН РК 3.01-03-2011	«Генеральные планы промышленных предприятий»	
ГОСТ 21.204-93 СПДС	Условные графические обозначения и изображения элементов генеральных планов и сооружений транспорта	
ГОСТ 21.508-93 СПДС	Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятия, сооружений и жилищно-гражданских объектов	

ПРИВЕДЕННЫЕ НА ЛИСТЕ СОГЛАСУЮЩИЕ ПОДПИСИ СПЕЦИАЛИСТОВ ОТНОСЯТСЯ КО ВСЕМ РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ДАННОГО КОМПЛЕКТА, ТРЕБУЮЩИХ СОГЛАСОВАНИЯ

						57-ГП			
						Разработка ПСД на капитальный ремонт здания котельной №9 в/ч 44793 военного городка №8 г.Семей Корректировка			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Склад угля	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Туганбаев					РП	1	3
Арх.		Бакбаев Т.Б.				Общие данные(начало)		ТОО "Бақ проект" ГСЛ № 17017082 г.Тараз	
Н.контр.		Туганбаев							

Общие указания

1. Данный проект разработан на основании:
- задания на проектирование выданного заказчиком
 - топосъемки выполненной ТОО "Альтаир Проект " в мае 2022 года
 - на основании экспертного заключения по техническому обследованию строительных конструкций и элементов выполненных ТОО «Болжам» г. Тараз в мае 2018 г, следует, что общее техническое состояние котельной считать удовлетворительным.
- Длительный срок эксплуатации здания, который достиг удовлетворительный срока службы, а также имеющиеся дефекты по зданию гарантируют его дальнейшую безопасную эксплуатацию.
- Расходы на усиление здания не целесообразно, поэтому для устранения выявленных дефектов и обеспечения надежности и устойчивости указанного здания – необходимо выполнить реконструкцию здания.
2. Проект разработан для строительства в III А климатическом подрайоне со следующими климатическими характеристиками:
- температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки – минус 40°С;
 - расчетной пятидневки температура при 0,98 обеспеченности – минус 44 °С.
 - нормативное значение веса снегового покрова – 1,0 кПа ;
 - нормативное значение ветрового давления – 0,38 кПа;
 - сейсмичность района строительства –5 баллов
3. Уровень ответственности – II (нормальный),не относящийся к технически сложным;
4. Категория по взрывопожарной и пожарной опасности – В1;
5. Класс по функциональной пожарной опасности – Ф4.3
6. Степень долговечности –II;
7. Степень огнестойкости –II
8. Класс здания II;
9. Привязка склада угля производится:
- горизонтальная: от сущ. здания котельной,
 - вертикальная: от отметки угла сущ. здания полиции (209.35)
10. Система высот: –балтийская
- Система координат: –местная
11. Размеры даны в метрах, детали покрытия в мм.
12. За отметку 0,000 принять вверх пола с абсолютной отметкой 200,50

Ситуационная схема



склад угля

Котельная

Согласовано

Взам. инв. №

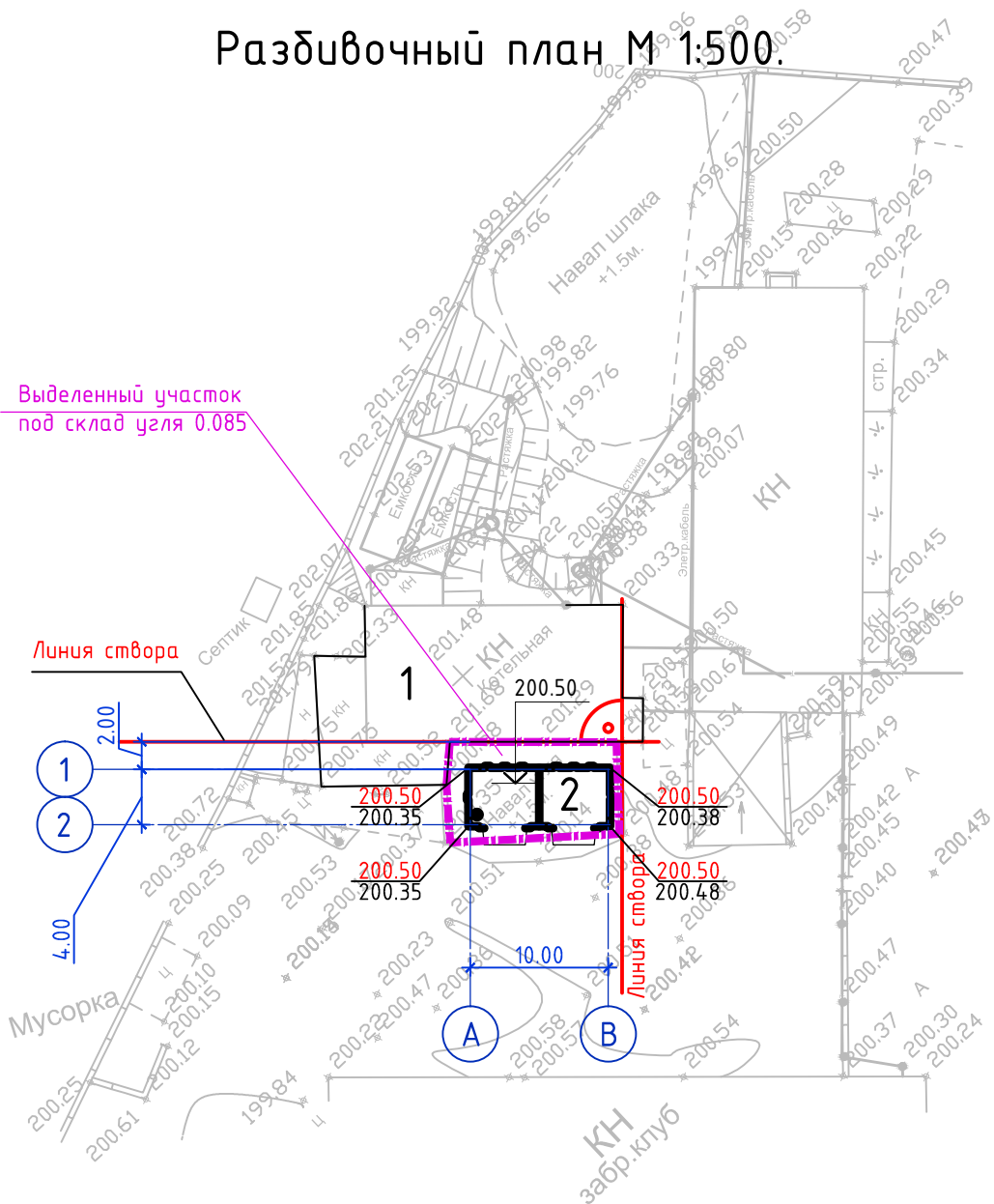
Подпись и дата

Инв. № подл.

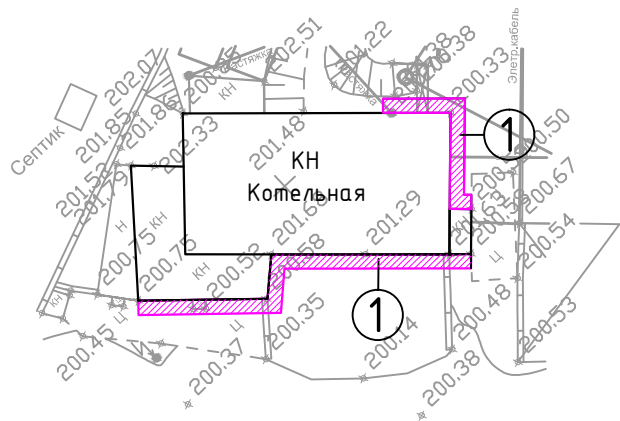


						57-ГП			
						Разработка ПСД на капитальный ремонт здания котельной №9 в/ч 44793 военного городка №8 г.Семей Корректировка			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Склад угля	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Туганбаев					РП	2	
Арх.		Бакбаев Т.Б.				Общие данные (окончание)		ТОО "Бақ проект" ГСЛ № 17017082 г.Тараз	
Н.контр.		Туганбаев							

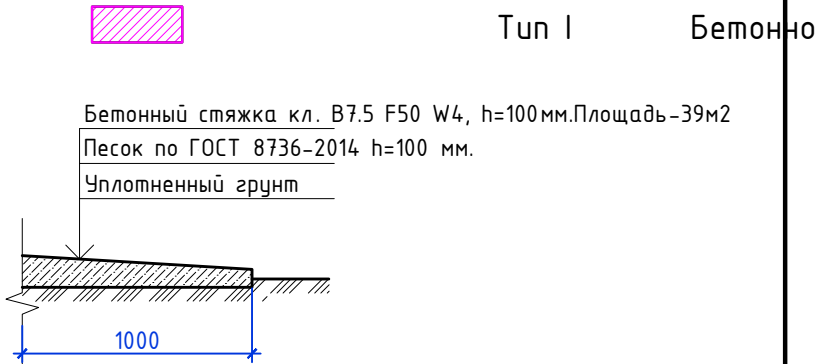
Разбивочный план М 1:500.



План благоустройства



Конструкция покрытия



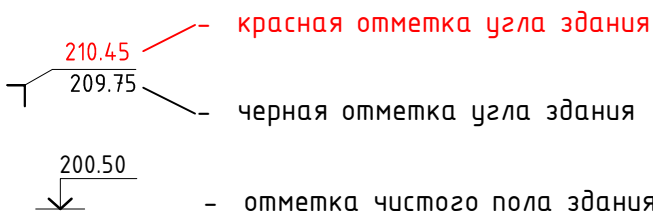
Экспликация зданию и сооружениям

Лист	Наименование	Примечание
1	Сущ. здание котельной	
2	Склад угля	44,20 м²

Ведомость тротуаров, дорожек и площадок

Поз.	Наименование	Тип	Площадь покрытия, м²/	Примечание
1	Отмостка бетонная.	I	37,00	

Условные обозначения:



57-ГП					
Разработка ПСД на капитальный ремонт здания котельной №9 в/ч 44793 военного городка №8 г.Семей Корректировка					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП	Тугандаев.				
Арх.	Бакбаев Т.Б.				
Н.контр.	Тугандаев				
Склад угля			Стадия	Лист	Листов
			РП	3	
Разбивочный план М 1:500. План организаций рельефа. План благоустройства			ТОО "Бақ проект" ГСЛ № 17017082 г.Тараз		