Товарищество с ограниченной ответственностью
«ACD Co»
ГСЛ №22003807

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Строительство блочно-модульной котельной
для физкультурно-озоровительного комплекса
в селе Бадамша, Каргалинского района, Актюбинской области
с наружными инженерными сетями»

А-6/25
Эскизный проект

Заказчик: ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

и.о. руководитель отдела:
Аумешева К.

2025г.

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
Альбом 1. А-6/25 ОПЗ	Общая пояснительная записка	
Альбом 2. А-6/25 ТМ	Тепломеханические решения	
Альбом 3. А-6/25 ТС	Теплоснабжение	
Альбом 4. А-6/25 ГСН	Газоснабжение наружное	
Альбом 5. А-6/25 НВК	Наружные сети водоснабжения и канализации	
Альбом 6. А-6/25 ЭС	Электроснабжение	
Альбом 7. А-6/25 ПОС	Проект организации строительства	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Ситуационный план	
3	Архитектурно-строительные решения БМК	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
СП РК 4.02-106-2013	Автономные источники теплоснабжения»(изм.01.04.19_46-НК)	

Технические решения в рабочих чертежах соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, пожарных и других норм, действующих на территории Республики Казахстан, обеспечивают безопасную для жизни людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных мероприятий.

Главный инженер проекта Мусралин Д.

Общие данные

Рабочие проект: «Строительство блочно-модульной котельной для физкультурно-озоровительного комплекса в селе Бадамша, Каргалинского района, Актюбинской области с наружными инженерными сетями» разработана согласно заданию на проектированию выданной заказчиком: ГУ "Каргалинским районным отделом архитектуры, градостроительства и строительства", также строительным нормам действующими на территорий Республики Казахстан.

Проектируемое здание ФОК расположено по адресу: Актюбинская область, Каргалинский район, с.о. Бадамша, ул. Есет батыра угол ул.Карюка.

Класс функциональной пожарной опасности - Ф2.1;

Уровень ответственности здания - II.

Климатическая характеристика объекта:

Январь типичный зимний месяц для Актюбинской области является самым холодным по всей территории. Средняя температура января колеблется в пределах от -11,4 °С на юге до -16,2 °С на северо-востоке.

Климатический район строительства IВ

Расчетная минимальная температура наружного воздуха -32,9°С

Нормативная глубина промерзания - 1,68м.

Ветровой район: III 56кгс/м2

Снеговой район: II 100кгс/м2

Класс функциональной пожарной опасности - Ф2.1

Уровень ответственности здания - II

Климатический район строительства приведен в соответствии с СП РК 2.04-01-2017 "Строительная климатология".

Теплоснабжение здания предусматривается от проектируемой блочно-модульной котельной теплопроизводительностью 0,348 МВт. Теплоноситель-вода с параметрами 95-70 °С.

Блочно-модульная котельная оснащен двумя водогрейными котлами (150 000 ккал/174 кВт), Buran Boiler.

Ведомость материалов и стоимость данного БМК указана в коммерческом предложений от ТОО "Киат ЛТД". Расчет системы БМК разработаны согласно ранее выполненному рабочему проекту данного ФОК. Конструкция БМК также изготавливается поставщиком.

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

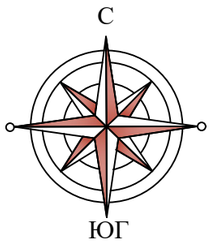
Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	А-6/25 Эскизный проект		
						«Строительство блочно-модульной котельной для физкультурно-озоровительного комплекса в селе Бадамша, Каргалинского района, Актюбинской области с наружными инженерными сетями»		
Разработал		Кадиров			08.25	Блочно-модульная котельная	Стадия	Лист	Листов
							РП	1	3
Проверил		Мусралин			08.25				
ГИП		Мусралин				Общие данные	ТОО "ACD Co" ГСЛ № 22003807		

Копировал :

Формат: А3

Ситуационный план



Условные обозначения

Проектируемый БМК

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						А-6/25 Эскизный проект
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	«Строительство блочно-модульной котельной для физкультурно-озоровительного комплекса в селе Бадамша, Каргалинского района, Актюбинской области с наружными инженерными сетями»
Разработал		Кадиров			08.25	Блочно-модульная котельная
Проверил		Мусралин			08.25	
ГИП		Мусралин				Ситуационный план

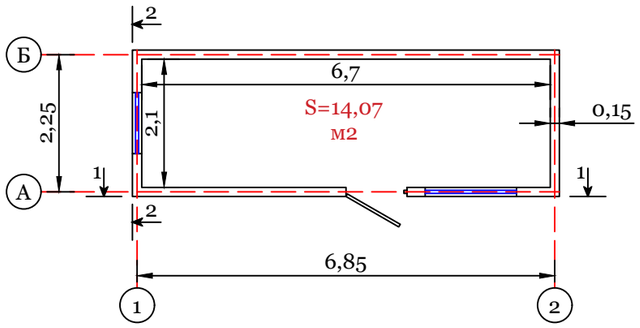
Стадия	Лист	Листов
РП	2	

ТОО "ACD Co"
ГСЛ № 22003807

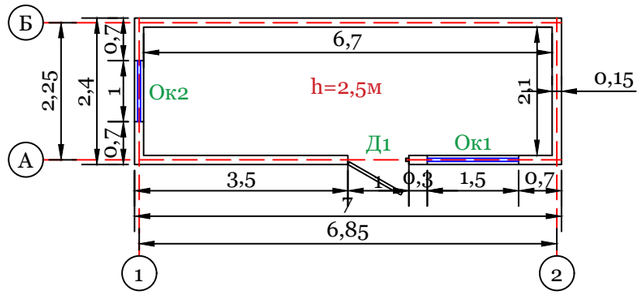
Копировал :

Формат: А3

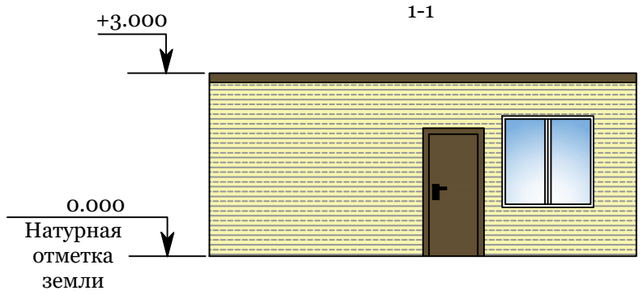
Архитектурно-строительные решения БМК



Конструктивные решения

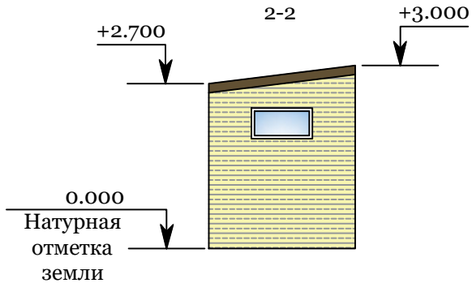


1-1

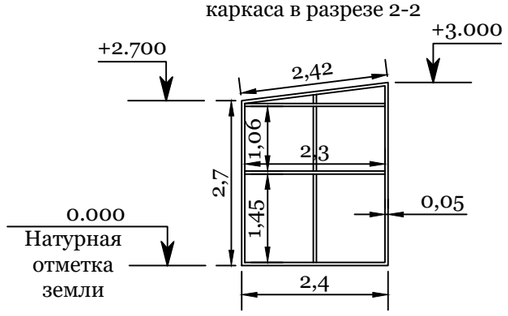


Фрагмент наружных стен из металлического каркаса в разрезе 1-1

2-2



Фрагмент наружных стен из металлического каркаса в разрезе 2-2



Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						А-6/25 Эскизный проект		
						«Строительство блочно-модульной котельной для физкультурно-озоровительного комплекса в селе Бадамша, Каргалинского района, Актюбинской области с наружными инженерными сетями»		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разработал		Кадиров			08.25	Блочно-модульная котельная	Стадия	Лист	Листов
							РП	3	
Проверил		Мусралин			08.25				
ГИП		Мусралин				Архитектурно-строительные решения БМК	ТОО "ACD Co" ГСЛ № 22003807		

Копировал :

Формат: А3