РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
ТОО "РЕМСТРОЙПРОЕКТ"
Лицензия № 17003461

Рабочий проект

Заказ № 005/19

Реконструкция районного административного здания в городе Кульсары Жылыойского района

Общеплощадочные материалы

Тепломеханические решения тепловых сетей

Том 2
Альбом 4

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
ТОО "РЕМСТРОЙПРОЕКТ"
Лицензия № 17003461

Рабочий проект

Заказ № 005/19

Реконструкция районного административного здания в городе Кульсары Жылыойского района

Общеплощадочные материалы

Тепломеханические решения тепловых сетей

Том 2
Альбом 4

Состав проекта:

Альбом 1	ГП	Генеральный план
Альбом 2	НВК	Наружные сети водоснабжения и канализации
Альбом 3	ЭН	Наружное электросвещение
Альбом 4	ТС	Тепломеханические решения тепловых сетей

Директор ТОО "Ремстройпроект" Сапаралиева А.К.

Главный архитектор проекта Иманбаев М.М.

2019г.

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План расположения тепловых сетей	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
Серия 4.904-69	Детали крепления санитарно-технических	
	приборов и трубопроводов	
	Прилагаемые документы	
005/19-ТС.СО	Спецификация оборудования, изделий и материалов	1 лист

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

Обозначение	Наименование	Примечание
ГП	Генеральный план	
НВК	Наружные сети водоснабжения и канализации	
ЭН	Наружное электроосвещение	
ТС	Тепломеханические решения тепловых сетей	

Согласовано

Гл.спец.НВК	Султангалиев	12.2019
Гл.спец.ЭС	Бирзул	12.2019

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

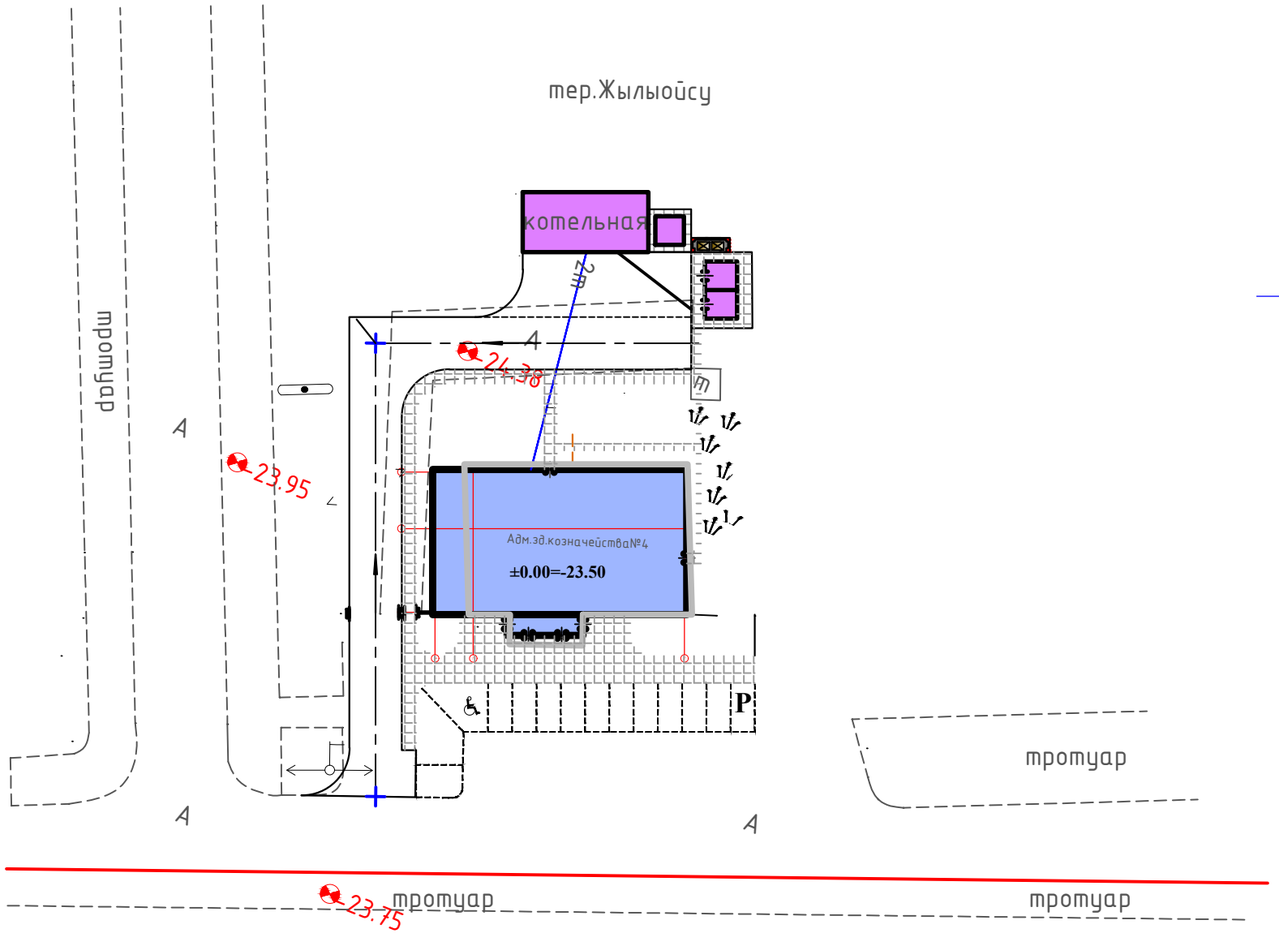
Разработанная документация является конфиденциальным документом между ТОО "Ремстройпроект" и Заказчиком и не может полностью или частично тиражироваться и распространяться, а также передаваться третьим лицом без предварительного письменного согласия другой Стороны.

Настоящий проект соответствует требованиям экологических, санитарно-технических, противопожарных и других норм, действующих на территории Республики Казахстан и обеспечивает безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении требований настоящего проекта

Главный инженер проекта Иманбаев М.М.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	005/19- ТС			
						Реконструкция районного административного здания в городе Кульсары Жылыойского района			
ГАП		Иманбаев			12.19	Тепломеханические решения тепловых сетей	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Бирзул			12.19		РП	1	2
Проверил		Бирзул			12.19	Общие данные	ТОО "РЕМСТРОЙПРОЕКТ"		
Н.контр.		Жумабаева			12.19				

формат А3



Условные обозначения:

теплотрасса

						005/19- ТС		
						Реконструкция районного административного здания в городе Кульсары Жылыойского района		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата			
						Тепломеханические решения тепловых сетей	Стадия	Лист	Листов
							РП	2	
Разработал		Бирзул			12.19				
Проверил		Бирзул			12.19	План тепловых сетей	ТОО "РЕМСТРОЙПРОЕКТ"		
Н.контр.		Жумабаева			12.19				

формат А3

Согласовано

Гл.спец.НВК	Султангалиев	12.2019
Гл.спец.ЗС	Бирзул	12.2019

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Тепловые сети							
1	Труба из полиэтилена для теплотрасс ТВЭЛ-ПЭКС-2	2*40*3,7/140			м.п.	30		
2	Кран шаровой	Ду 40			шт	2		
3	Переходник из полипропилена с 40 мм на 25 мм	Dn40/Dn25			шт	2		

Согласовано

Гл.спец.НВК	Султангалиев	12.2019
Гл.спец.ЭС	Бирзул	12.2019

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Иманбаев			12.19
Разработал		Бирзул			12.19
Проверил		Бирзул			12.19
Н.контр.		Жумабаева			12.19

005/19- ТС.СО

Реконструкция районного административного здания в городе Кульсары Жылыойского района

Тепломеханические решения тепловых сетей

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ТОО "РЕМСТРОЙПРОЕКТ"

Формат А3