

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Планы, разрезы и схемы внутриплощадочных сетей	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
ШНК 2.01.02-04	Пожарная безопасность зданий и сооружений	
ШНК 2.04.13-24	Котельные установки	
ШНК 2.04.08-22	Газоснабжение. Требования к проектированию	
	Прилагаемые документы	
ГС.С	Спецификация оборудования, изделий и материалов	

Проект разработан в соответствии с действующими нормативными документами Республики Узбекистан, включая требования ШНК, КМК, государственных стандартов, правил пожарной безопасности, промышленной безопасности, охраны труда и экологических требований.

ГИП _____ Ташпулатов Ш

Общие данные

Проект внутриплощадочных газовых сетей разработан для обеспечения подачи природного газа к котельной и газопотребляющему оборудованию в требуемом объеме и с необходимыми параметрами давления.

Источником газоснабжения является существующая газораспределительная сеть. Система газоснабжения предусматривает подачу природного газа через газорегуляторный пункт шкафного типа (ГРПШ), оборудованный регулятором давления газа РДУК-150, обеспечивающим снижение и автоматическое поддержание требуемого давления газа на выходе.

Для учета расхода природного газа проектом предусмотрена установка ультразвукового счетчика газа, обеспечивающего коммерческий учет потребления газа. Контроль параметров работы системы осуществляется штатными средствами измерения и контроля, входящими в состав узла учета и ГРПШ.

На газопроводах предусмотрена установка стальных шаровых кранов Ду150, обеспечивающих отключение отдельных участков системы при проведении ремонтных, профилактических и аварийных работ.

Проектируемые газопроводы предназначены для транспортировки природного газа от точки подключения до газопотребляющего оборудования котельной. Принятые проектные решения обеспечивают надежную, безопасную и бесперебойную подачу природного газа в соответствии с расчетными параметрами работы объекта.

Проект выполнен в соответствии с действующими нормативными документами Республики Узбекистан, требованиями промышленной и пожарной безопасности, а также правилами эксплуатации систем газоснабжения.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Ташпулатов Ш			
Глав. Спец		Ботиров А			
Исполнитель		Махкамжонов			

№229874

НГ.С

Чирчиқ шаҳридаги "Ўзбекхиммаш" қозонхонаси ва иссиқлик тармоғини модернизация қилиш, индивидуал иссиқлик пунктларини ўрнатиш

Стадия	Лист	Листов
РП	1	

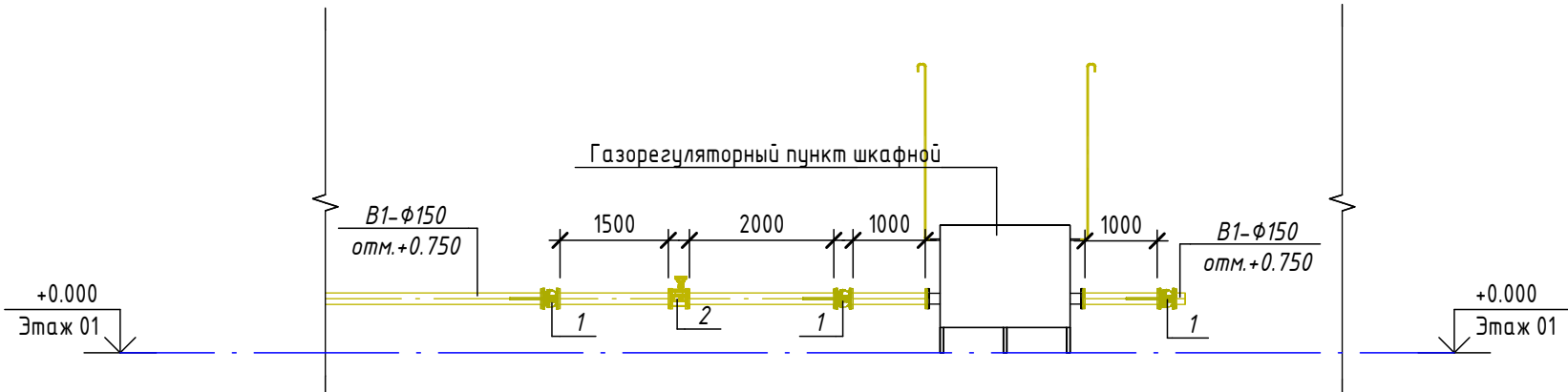
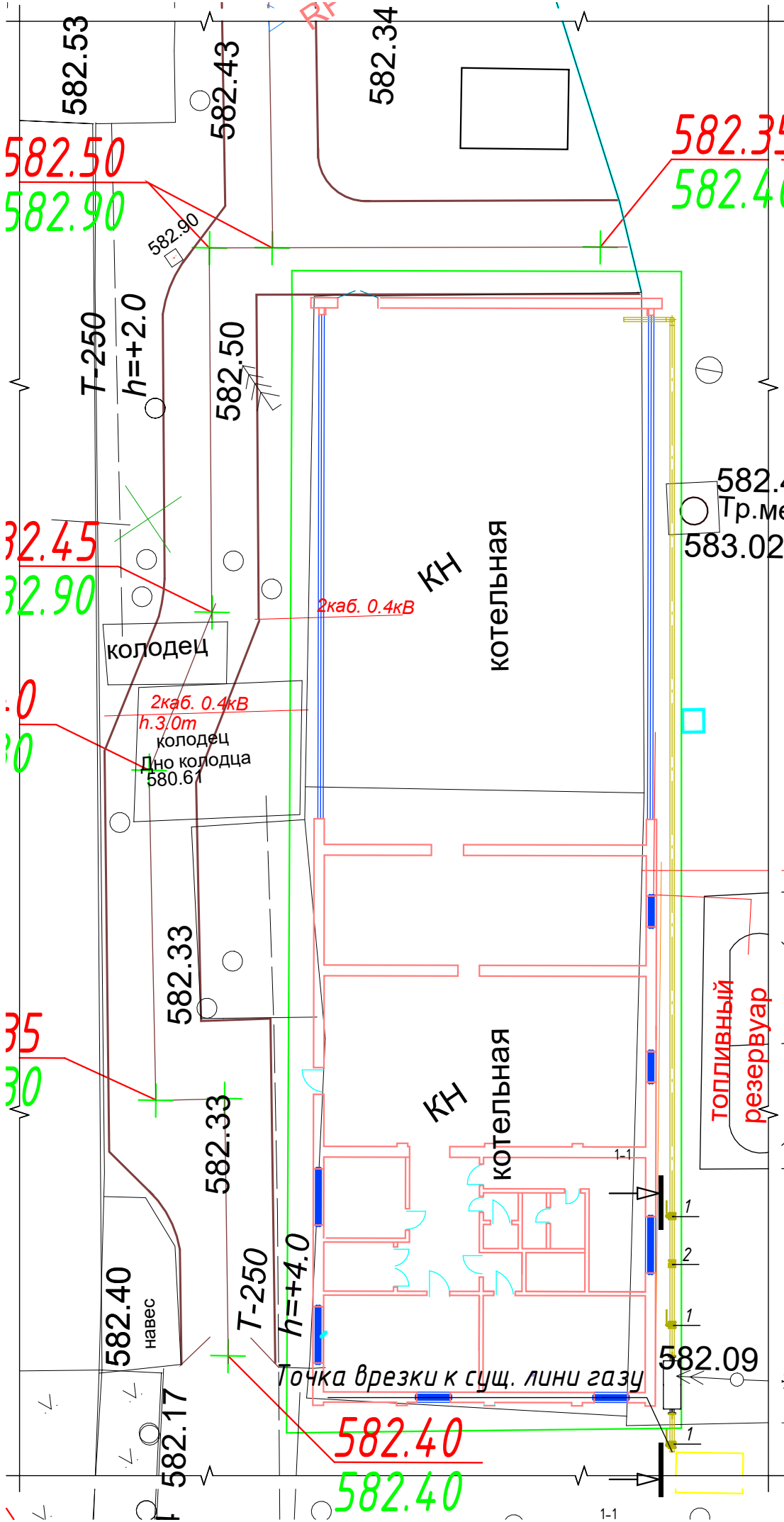
Котельная 12 МВт

Общие данные

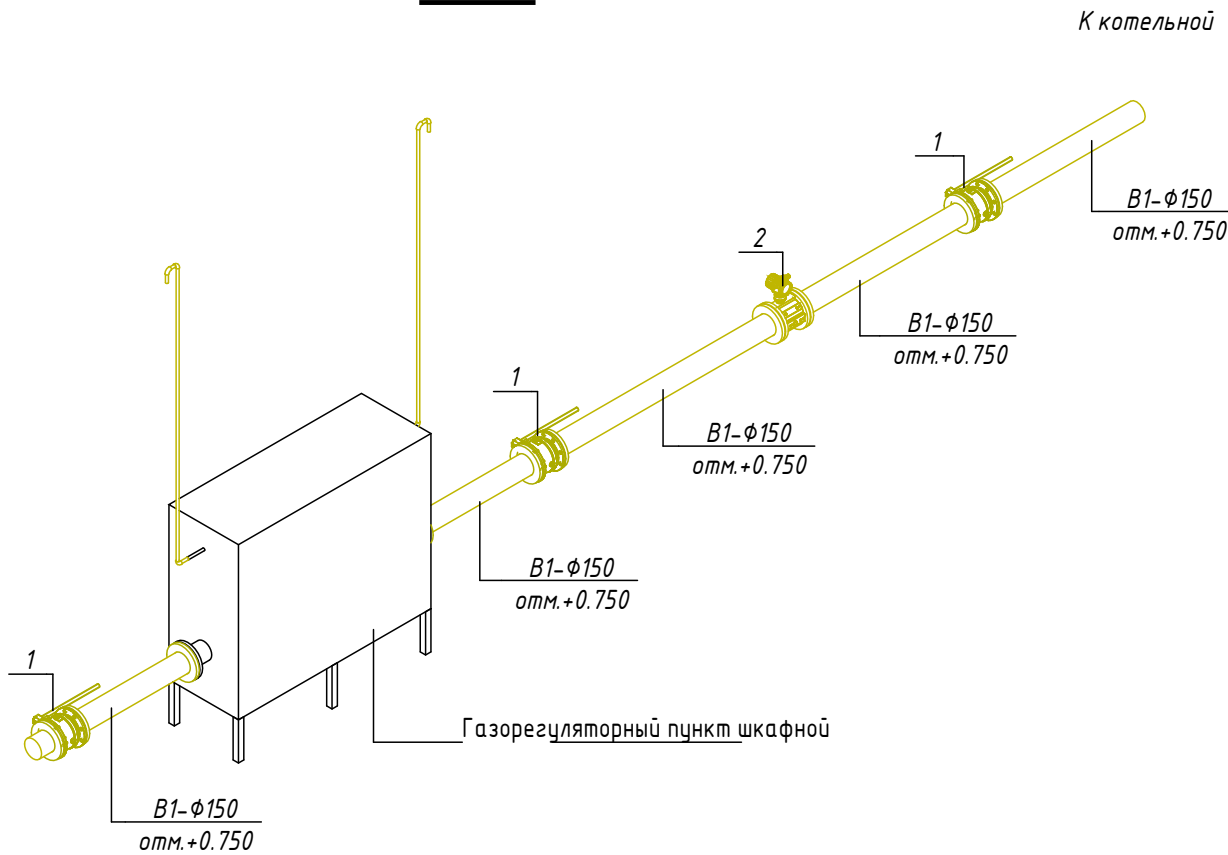
"KOMMUNAL LITI"

Формат А3 297 x 420

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



Схема



Точка врезки к сущ. линии газу

Экспликация оборудования

1	Кран шаровой газовый фланцевый DN 150 : Характеристики: Стальной; полнопроходной; PN 16, строительная длина согласно ГОСТ; рукоятка желтого цвета; предназначен для систем газораспределения и газопотребления	шт.	3
2	Счетчик газа ультразвуковой DN150	шт.	1
3	Газорегуляторный пункт шкафной	шт.	1

№229874						НГ.С		
Исх. № 1						Исх. № 1		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Исх. № 1		
ГИП	Ташпулатов Ш					Исх. № 1		
Глав. Спец	Ботирво А					Исх. № 1		
Исполнитель	Махамжонов					Исх. № 1		
Котельная 12 МВт						Стадия	Лист	Листов
Планы, разрезы и схемы внутриплощадочных сетей						РП	2	
						"KOMMUNAL LITI"		

