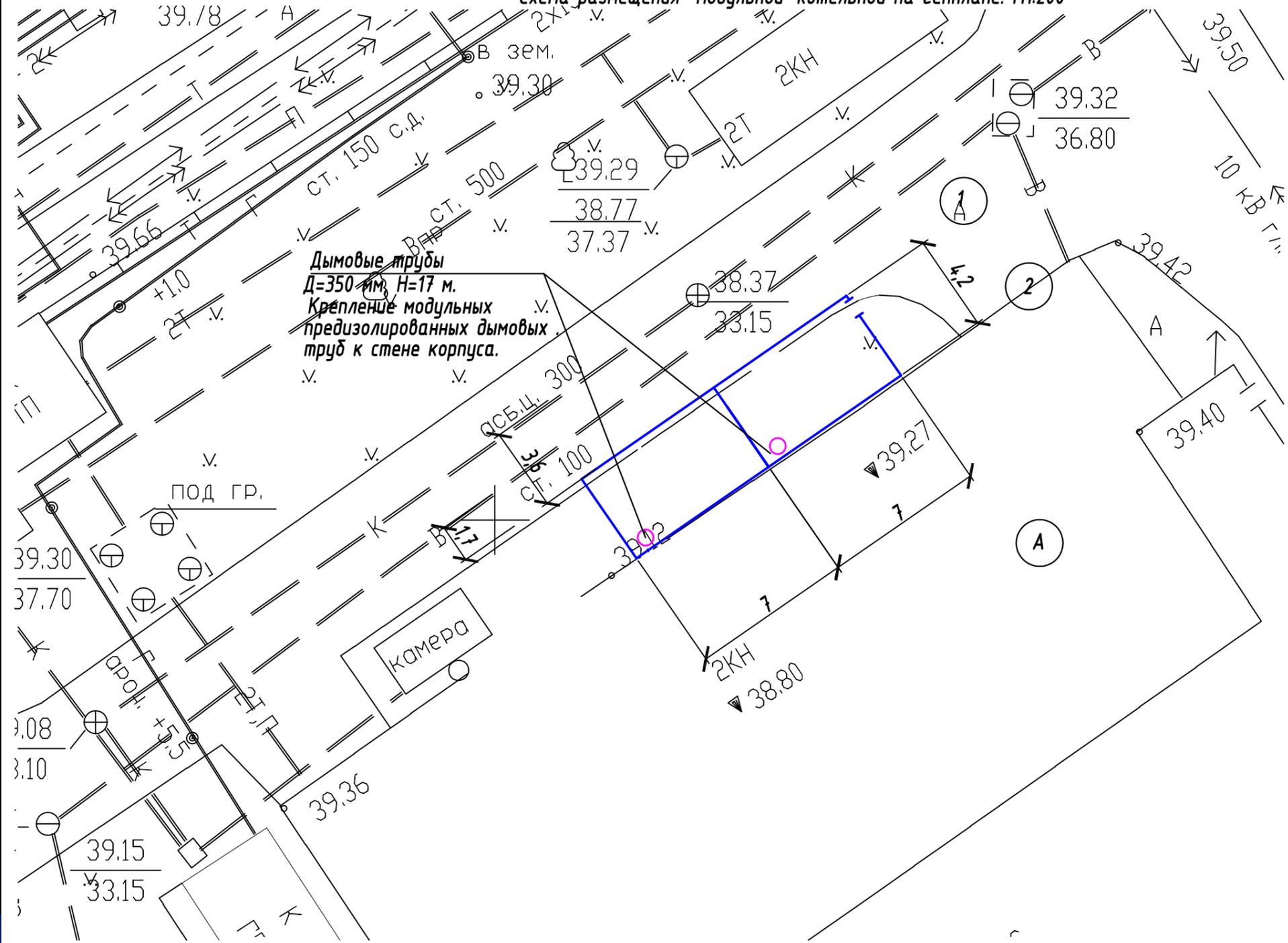
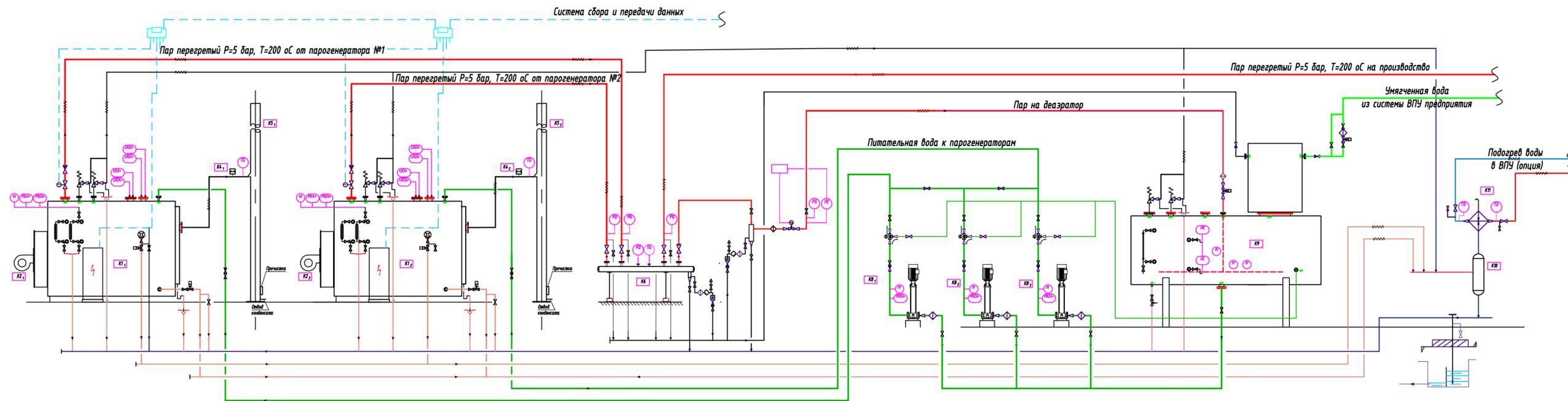


Схема размещения модульной котельной на генплане. М1:200



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

						XX/XX-2020-ТМ,ОВ,ВК,ТИ			
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подпись	Дата	«Модернизация производственных мощностей и расширение производства гипсовых вяжущих смесей на их основе, комплексное проектирование паровой котельной», расположенного по адресу: Самарская обл, г. Самара, Кировский р-н, ул. Береговая, д.9»			
Инженер	Ольховик				10.11	Тепломехнические решения котельных.	Стадия	Лист	Листов
Инженер							П	2	
Н.контр	ГИП					Схема размещения модульной котельной на генплане. М1:200	ООО "Дим-Серт" г.Димитровград, 2020 г.		



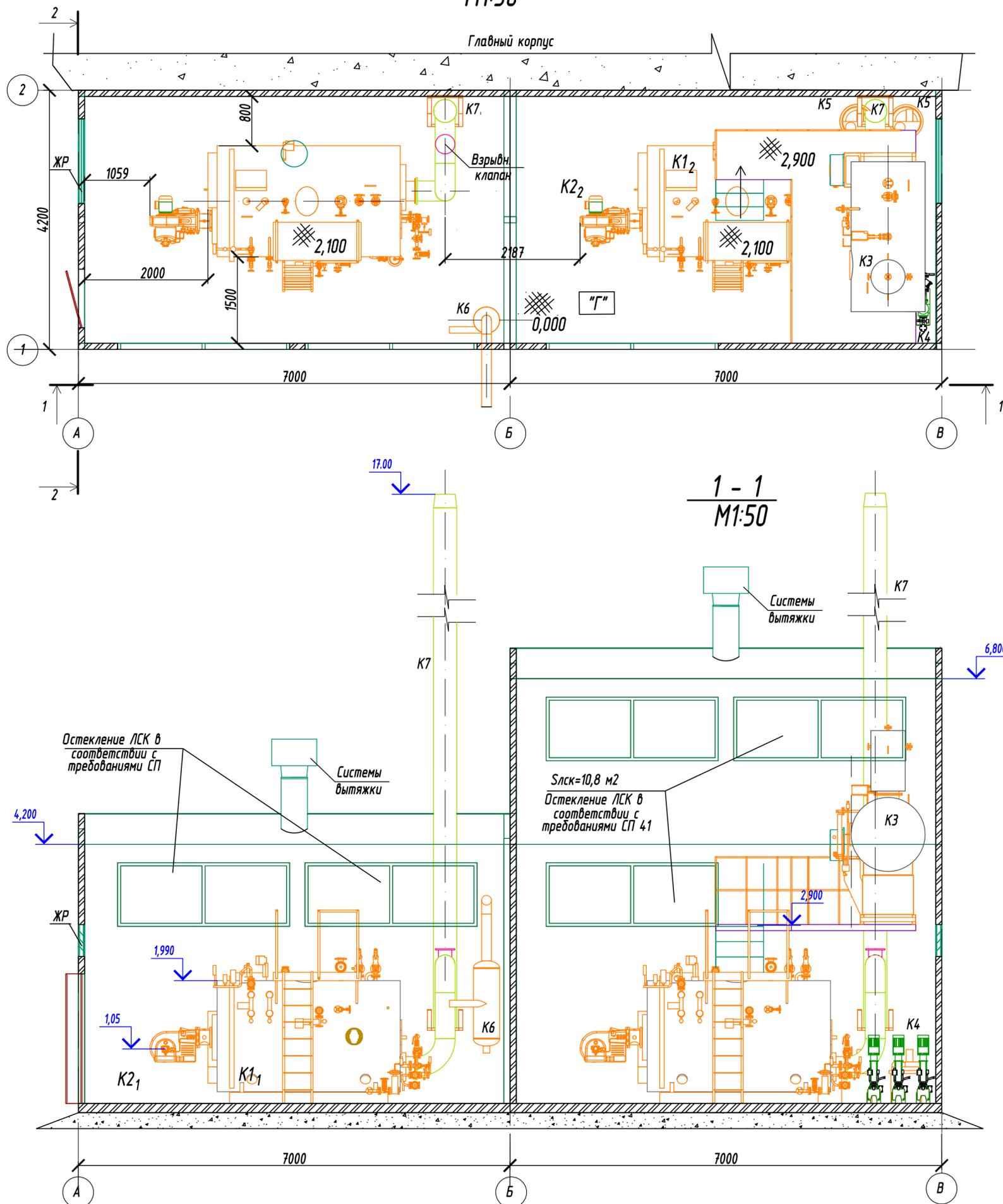
### Экспликация оборудования

Поз.	Наименование	Характеристика	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
K1-2	Комплектная поставка с деаэрационной установкой интегрированным пароперегревателем, питательными насосами.	Парогенератор среднего давления моноблочный. Паропроизводительность 2 т/ч. P <sub>раб.</sub> =0,5 МПа; T <sub>раб.</sub> =200 оС. В комплекте с пароперегревателем.	2	6500	комплект
		Габаритные размеры (PxLxH) м.: 2,13x3,37x2,12 (h).			
K2-2	ф. "WEISHAUPT" WM-G20/2-A ZM, Германия.	Горелка газовая модулирующая. Мощность тепловая 383-2900 кВт. Потребляемая мощность 8 кВт, 16,5А U=3-400В, 50 Гц.	2	158	комплект
K3	свободная				
K4 1-2	Нестандартизированное оборудование	Взрывной мембранный клапан газохода парогенератора	2	сборн.	комплект
K5 1-2	Комплектная поставка Модульная система дымоходов	Дымовая труба Ду 300, H=12 м.	2	сборн.	комплект

Поз.	Наименование	Характеристика	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
K6	Нестандартизированное оборудование	Распределительный паровой коллектор.	1		
K7	свободная				
K8 1-2		Питательный насос ф. "WILLO" тип Melix V420-1/25 50Hz Q=3 м <sup>3</sup> /ч; P <sub>раб.</sub> =250 м.вод.ст.	3	сборн.	комплект
K9	Комплектная поставка на раме с системой автоматики и безопасности	Деаэрационная установка комплектной поставки. Производительность 3000 кг/ч.	1		комплект
K10	Нестандартизированное оборудование	Расширитель продувок и дренажей.	1		
K11	Нестандартизированное	Охладитель выпара расширителя продувок и дренажей.	2	сборн.	

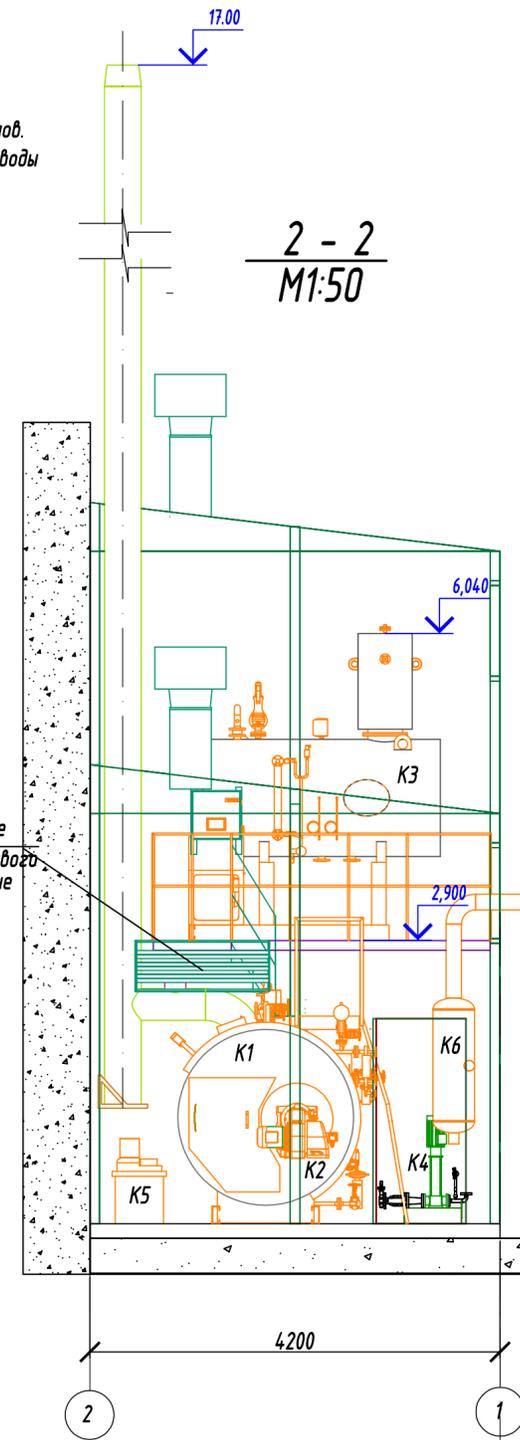
XX/XX-2020-ТМ,ОВ,ВК,ТИ					
Изм/Лист	Лист	Док.	Подпись	Дата	«Модернизация производственных мощностей и расширение производства газобойных смесей на их основе, комплексное проектирование паровой котельной, расположенной по адресу: Самарская обл., г. Самара, Кировский р-н, ул. Береговая, д.5»
Инженер	Ольховик			02.11	Тепломеханические решения котельных.
Инженер					Стадия Лист Листов
					п 1
Н.контр					ООО "Дим-Серв" г.Димитровград, 2020 г.
ГИП					дизайн А1

ПЛАН НА ОТМ. 0,000 м  
М1:50



Экспликация оборудования

- K1,2 Парогенератор среднего давления моноблочный.  
Паропроизводительность 2 т/ч. P<sub>раб.</sub>=0,5 МПа;
- K2,2 Горелка газовая модулирующая ф. "WEISHAUPТ"  
Мощность тепловая 383-2900 кВт
- K3 Комплектная автоматизированная деаэрационная установка, производительностью 2 т/ч.
- K4 Питательные высоконапорные насосы паровых котлов.
- K5 Установка коррекционной обработки питательной воды
- K6 Расширитель продувок и дренажей.
- K7 Дымовые трубы Ду 350, Н=17 м. модульного типа.



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

XX/XX-2020-ТМ,ОВ,ВК,ТИ					
«Модернизация производственных мощностей и расширение производства гипсовых вяжущих смесей на их основе, комплексное проектирование паровой котельной», расположенного по адресу: Самарская обл., г. Самара, Кировский р-н, ул. Береговая, д.9»					
Инженер	Ольховик	Док.	Подпись	Дата	10.11
Инженер					
Тепломеханические решения котельных.				Стадия	Лист
				П	2
Н.контр					
ТИП					
Компоновка оборудования. План на отм. 0,000 м. 1-1, 2-2				ООО "Дим-Серт" г.Димитровград, 2020 г.	
формат А2					