



Экспликация оборудования

№ поз.	Наименование оборудования	Тип, марка, завод-изготовитель	Кол-во	Характеристика
1	2	3	4	5
K1	Котел стальной водогрейный жаротрубный трехходовый, Q=0,86 МВт, P=0,6 МПа	ARCUS IGNIS F-860 (КВа-0,86 ГМ), ООО "Ижевский котельный завод"	4	
K1.1	Горелка жидкотопливная (нефть), с насосом НШ, с СПТ 70/9, Q=0,6-1,8 МВт	IL-7S2T	4	
K2	Насос котлового контура, G=30,2 м³/ч, H=8,6 м	TOP-S 65/13 DM	4	4 рабочих
K3	Насос сетевой, G=178,0 м³/ч, H=32,2 м	BL 80/165-22/2	2	(1 рабочий, 1 резервный)
K4	Насос подпиточный, G=3,9 м³/ч, H=36,5 м	MHIL 306-E-3-400-50-2/IE3	2	(1 рабочий, 1 резервный)
K5	Теплообменник отопления пластинчатый, Q=1500 кВт	Этра ЭТ-021с-10-113	3	(2 рабочих, 1 резервный)
K6	Емкость запаса сырья воды, V=2,0 куб.м	ООО "ИЖЗ"	1	
K7	Бак расширительный мембранный, V=200 л, P=1,0 МПа	Wester WRV200	4	
K8	Na-катионитовый фильтр непрерывного действия, Q=1,0 куб. м/ч	HydroTech STC 1054-ТТ1С1	к-т	
K9	Комплекс пропорционального дозирования с насосом	HydroTech DS 5-E-015-N-06	к-т	
K10	Система отопления котельной		к-т	
K11	Система дымоудаления	4 газоотводящих утепленных стволов из нержавеющей стали, типа "сэндвич"	к-т	

Изм.	Кол.лч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разраб.						Модульная котельная установка МКУ-3,44-4-М	Стадия	Лист	Листов
Провер.							Р	3	
ГИП									
Н. контр.						План котельной на отм. 0,000. Экспликация оборудования.	 ИЖЕВСКИЙ КОТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД		

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