

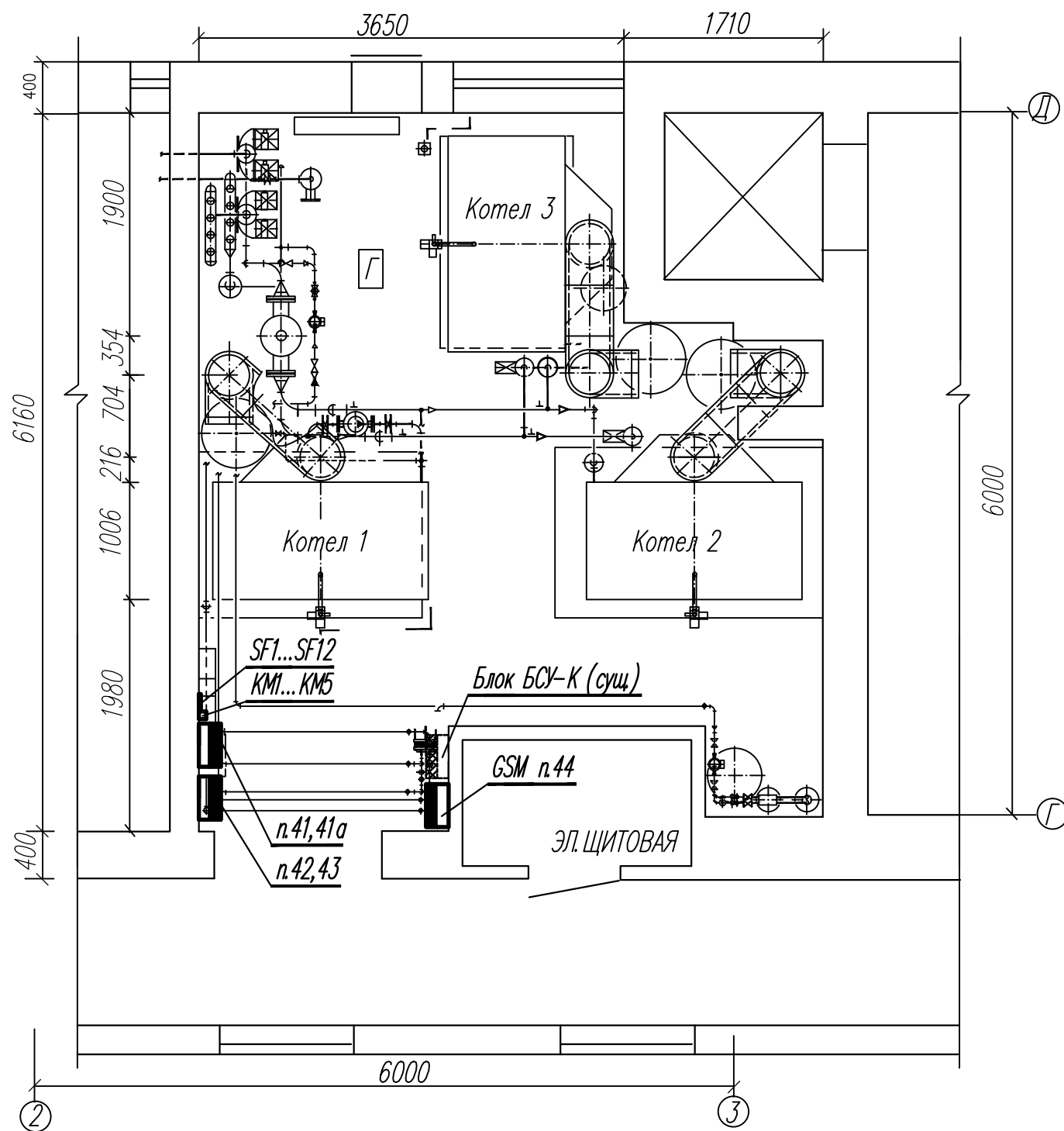
Котельная
План на отм.18.600

Условные обозначения

— прибор

Примечание

1. Позиции приборов см. спецификацию оборудования 768/17-АТП лист 2.1...2.5.
2. План рассматривать совместно со схемой функциональной автоматизации 768/17-АТП лист 3, схемой кабельных соединений 768/17-АТП лист 11.1,11.2.
3. Месторасположение термометров, манометров уточнить по месту при монтаже.
4. Месторасположение термометров сопротивления п.4...8, реле давления п.27...35 уточнить по месту при монтаже.
5. Приборы п.40,41,42,43 установить в котельной на высоте не менее 1,5 м, рядом с существующим прибором SK-712 п.41а. Месторасположение уточнить по месту при монтаже.
6. Также вблизи произвести монтаж контакторов КМ1...КМ5 и автоматов SF1...SF12. Месторасположение уточнить по месту при монтаже.
7. GSM контроллер п.44 установить рядом с блоком БСУ-К, существующей системы САКЗ-МК. Месторасположение уточнить по месту при монтаже.
8. Кабели (см. 768/17-АТП л.11.1, 11.2) проложить в трубе ПВХ гофрированной по существующим кабельным трассам.
9. Условные обозначения приборов и средств автоматизации приняты по ГОСТ 21.404-2010.
10. Приборы и средства автоматизации должны быть заземлены согласно ПУЭ издание 7.
11. Монтаж приборов, датчиков выполнить согласно с действующими нормами, равилами, стандартами Российской Федерации.



						768/17-АТП				
						Техническое перевооружение крышной котельной административного здания по адресу: г.Казань, ул.Гвардейская,54Е				
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Котельная КИПиА	Стадия	Лист	Листов	
Разраб.		Хамматова			2017		Р	12	12	
Провер.		Абызов			2017					
						План расположения средств автоматизации		ООО "ЖИЛСТРОЙ+		
Н.контр.		Абызов			2017					

ИНВ подл.
подпись и дата
взам. инв.Н