

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примеч.
1	Общие данные	
2	Схема структурная контроля и управления	
3	Схема автоматизации	
4	Схема соединений внешних проводов	
5	Схема электрическая принципиальная питания щита ЩА	
6	Схема электрическая принципиальная управления клапаном подпитки	
7	Схема электрическая принципиальная сигнализации	
8	Схема электрическая принципиальная подключения контроллера	
9	Щит ЩА. Схема подключения	
10	Щит ЩУВ. Схема автоматизации. Схема подключения	

1. Рабочие чертежи выполнены на основании задания на проектирование, выданного разделом ТМ, и на основании следующих нормативно–технических документов:

- СП 41–101–95

”Проектирование тепловых пунктов”;
- СП 7.13130.2013

”Отопление ,вентиляция и кондиционирование”;
- СП 76.13330.2011

”Электротехнические устройства”;
- СП 77.13330.2011

”Системы автоматизации”;
- ГОСТ 21.208–2013

”Автоматизация технологических процессов. Обозначения условные в схемах”;
- ГОСТ 21.408–2013

”Правила выполнения рабочей документации автоматизации технологических процессов”
- ПУЭ изд7.

”Правила устройства электроустановок”

2. Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют заданию на проектирование, выданным техническим условиям, требованиям действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил.

3. Перечень видов работ, которые оказывают влияние на безопасность здания или сооружения и для которых необходимо составлять акты освидетельствования скрытых работ, отсутствуют.

4. При заказе кабельной продукции для монтажа необходимо проверить соответствие действующих сертификатов пожарной безопасности. При соответствии данных сертификатов возможна замена кабельной продукции на аналогичную с наличием действующих сертификатов пожарной безопасности.

5. При заказе оборудования и материалов возможна замена на аналогичную при условии сохранения работоспособности схем.

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примеч.
	Ссылочные документы	
ТМЧ–158–87	Термопреобразователь сопротивления, преобразователь термоэлектрический. Установка на трубопроводе Д57 мм.	
ТМЧ–160–87	Термопреобразователь сопротивления, преобразователь термоэлектрический. Установка на трубопроводе Д14...38 мм.	
ТМЧ–147–87	Термопреобразователь сопротивления, преобразователь термоэлектрический. Установка на трубопроводе Д>76 мм.	
ТМЧ–512–91	Манометр. Установка на трубопроводе.	
	Прилагаемые документы	
–АТМ.СО	Спецификация оборудования , изделий и материалов	
–АТМ.Н	Щит ЩА.Общий вид.	
–АТМ.Н2	Задание для раздела ТМ на закладные конструкции.	

05.07/2018–АТМ

Фонд "Институт экономической политики имени Е.Т.Гайдара"  
Адрес объекта: Москва, Газетный переулок, д. 3-5, стр.2

Реконструкция ЦТП №0116/023

Общие данные

Стадия	Лист	Листов
Р	1	10
ООО "Погода в доме 2000"		