

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	на 3-х листах
2	Принципиальная схема ТП.	
3	Узел учета тепловой энергии.	
4	Схема подключения приборов учета тепловой энергии	
5	Схема установки термпреобразователя сопротивления.	

Настоящий проект на теплоснабжение реконструкции АБК-1  
 \*\*\*\*\*, разработан на основании:  
 Технического задания заказчика и технических условий от \_\_\_\_\_ за N  
 \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Расчетные параметры отопления:  
 - температура теплосети 130/70 С  
 - температурный график воды на отопление 90/70 С  
 - температурный график воды на теплоснабжение завес 130/70 С  
 - температурный график воды на вентиляцию 130/70 С  
 - температурный график ГВС 60/15 С  
 - давление воды в подающем/обратном трубопроводе Р = 6-3,5 кгс/см<sup>2</sup>  
 Расчетная температура наружного воздуха в холодный период: минус 46 С.

Для осуществления учета тепловой энергии выбраны Теплосчетчик-регистратор "Взлет ТСРВ" и расходомеры "Взлет ЭРСВ" Ду50-2шт. Ду20-2шт. и Ду15-1шт. производства "Взлет" см. 1045812-ТМ Лист 3,4.  
 Система отопления закрытая зависимая.  
 Для теплоснабжения вент установки П1 и теплых завес предусмотрены смесительные узлы входящие в состав поставки с вент оборудованием.  
 Температура теплоносителя Т21 и Т22 для вент установок 90 / 70 °С.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ

- T1 — подающий трубопровод тепловой сети
- T2 — обратный трубопровод тепловой сети
- T11 — подающий трубопровод системы отопления
- T12 — обратный трубопровод системы отопления
- T3 — трубопровод системы ГВС
- T4 — циркуляционный трубопровод системы ГВС
- В1 — трубопровод системы ХВС
- Т94 — трубопровод системы подпитки
- Т21 — подающий трубопровод системы вентиляции
- Т22 — обратный трубопровод системы вентиляции

Проект разработан в соответствии с градостроительным регламентом, документами об использовании земельного участка, техническими регламентами, в том числе устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации здания, строения, сооружения и безопасного использования прилегающих к ним территорий, и соблюдением технических условий.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ МАРКИ ОВ

Наименование здания (сооружения), помещения	Объем, м <sup>3</sup>	Периоды года при t <sub>н</sub> , °С	Расход теплоты, Вт (ккал/ч)					Расход холода, Вт	Установленная мощность электродвигателя, кВт
			на отопление	на вентиляцию	на горячее водоснабжение	на завесы	общий		
АБК1	9000	холодный	373256 (321000)	58140 (50000)	73256 (63000)	67000 (57620)	571652 (491620)	-	-

						1045812-ТМ				
						Реконструкция "Административно-бытовой корпус", г. Ноябрьск				
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов	
							Отопление вентиляция	Р	1,1	5
							Общие данные (начало)	ООО "Ямпроект-стройинжиниринг"		

Согласовано

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