

Характеристика систем

Обла- чение сис- тем	Назначение обслужива- ющего помещения	Вентилятор			Электропривод			Воздухоприемник				Примечание			
		№	Сред. По- стоян- ное	Л, м³/час	Решет. (стат.) Па	п, об/мин	Тип, использо- вание по назначению	п, об/мин	Тип	N	Температ. от до		Расход теплонос. Вт	ΔР, Па	
A1	1	Помещение в сект 1,2, 5-8				1900									
A2	1	Горак 1				1600						+18	-37	11180	
A3, A4	2	Горак 2				1900						-5	+50	17208	
A5, A6	2	Горак 3				5800						+18	+28	9527	

ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
	иш. № 05-4830.08	
1	Общие данные	
2	Описание План 1-го этажа	
3	Описание План 2-го этажа	
4	Система отопления теплообменников. План 1-го этажа:	
5	Схема системы отопления характер № 2, 3 и административно-бытовых помещений в сект А-Б, 2-3. Уzman 1, 2, 3	
6	Схема системы отопления характер № 1 и помещений 1-го и 2-го этажей в сект Б-В, 1-2. Уzman 1, 2	
7	Система отопления теплообменников. Схема системы отопления теплообменников. Узел подключения теплообменников А1-А6	
8	Распределительная арматура	
9	Распределительная арматура. Спецификация	

Основные показатели по чертежам марки OB

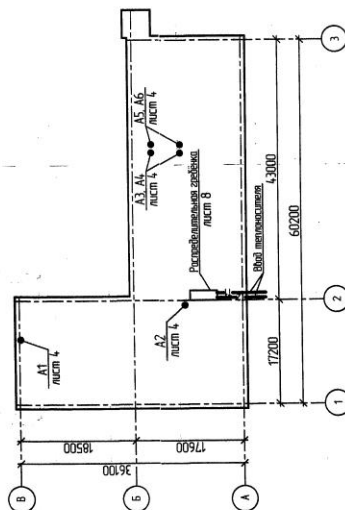
Наименование населенной территории, населенной коренными народами	Объем н ³	Температура воды при изъеме, °С	Расход воды, т/с			Расход холодной воды, т/с	Усредненные показатели по территории населенной территории
			на отопление	на быт. и хозяйств. цели	на запасы питьевой воды		
г.о. "Иркутская обл."		-31	220372*	-	220372*	-	1,66

ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
Серия 4, 901-69	Служебные документы	
	Дела по крепостям старообрядческих городов и пригородов	
Серия 5 900-7	Основные конструкции и сведения крепостных сооружений	
	Выпуски крепостных систем	
	Приказные документы	
05-1830 ОБ.С	Спецификация оборудования и материалов	

[illegible]

ПЛАН - СХЕМА



ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Технические решения, принятые в данной документации, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации и не требуют дополнительных затрат на изменение существующей обстановки.

документация по оптимизации производственных процессов для использования в соответствии со следующими нормативными документами:

Отопление, вентиляция и кондиционирование;
СНиП 41-01-2003

- [illegible]

Теплоснабжение

«Получено»

Источником теплоснабжения здания предусмотрено отопление 95 - 70 °C

Оно и так до конца не достигнуто! Визм ОАЭ "Принцип промисл" прокладывает тепловые сети.

Они ЦИИ по производственным объемам далеко опережают другие отрасли промышленности (см. раздел VII).

На 15-годе тавангасу б' зринуе цутинобулмеленос зурейнко.

Устойчивость и теплоотдача теплообменников

[illegible]

Теплоноситель в системах отопления и кондиционирования помещений – вода с параметрами $t_{\text{в}} = 70^\circ\text{C}$, $p_{\text{в}} = 10\text{ бар}$. Система отопления – однотрубная, с принудительной циркуляцией теплоносителя. Система кондиционирования – фреоновая, с принудительной циркуляцией теплоносителя. Система охлаждения – фреоновая, с принудительной циркуляцией теплоносителя. Система отопления – однотрубная, с принудительной циркуляцией теплоносителя. Система кондиционирования – фреоновая, с принудительной циркуляцией теплоносителя. Система охлаждения – фреоновая, с принудительной циркуляцией теплоносителя.

Отопление зданий осуществляется по системе с радиаторами, оборудованной котлом, работающим на газе. В помещениях № 1, 2, 3 и 4 установлены радиаторы, оборудованные котлом, работающим на газе. В помещениях № 1, 2, 3 и 4 установлены радиаторы, оборудованные котлом, работающим на газе.

Водородный потенциал минеральных вод в долине реки Бугаевки.

В качестве нагревательных приборов используются резисторы из златых провол. Ø108x2,8 мм по ГОСТ 10704-91 и биметаллические радиаторы РИАР.

Для гидравлической балансировки систем отопления и теплоснабжения теплоутилизаторов используются балансирующие клапаны Цено MSV-80.

Трубопроводы систем отопления монтируются из стальных водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75. Трубопроводы систем теплоснабжения calorif

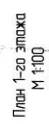
Прокладка трубопроводов — открытая по стенам здания.

Магистральные трубопроводы систем отопления и трубопроводы теплоснабжения теплообменников изолируются цилиндрами из гибкой теплоизоляции.

цией трубы покрывают в два слоя грунтовой мастикой "Вектор 1025" и одним слоем мастики "Вектор 1214".

Неизолированные трубопроводы и регистры из гладких труб окрашиваются масляной краской за 2 раза.

После монтажа и закрепления трубопроводов на опорах (до наложения теплообной изоляции) трубопроводы подвергались гидравлическому испытанию.

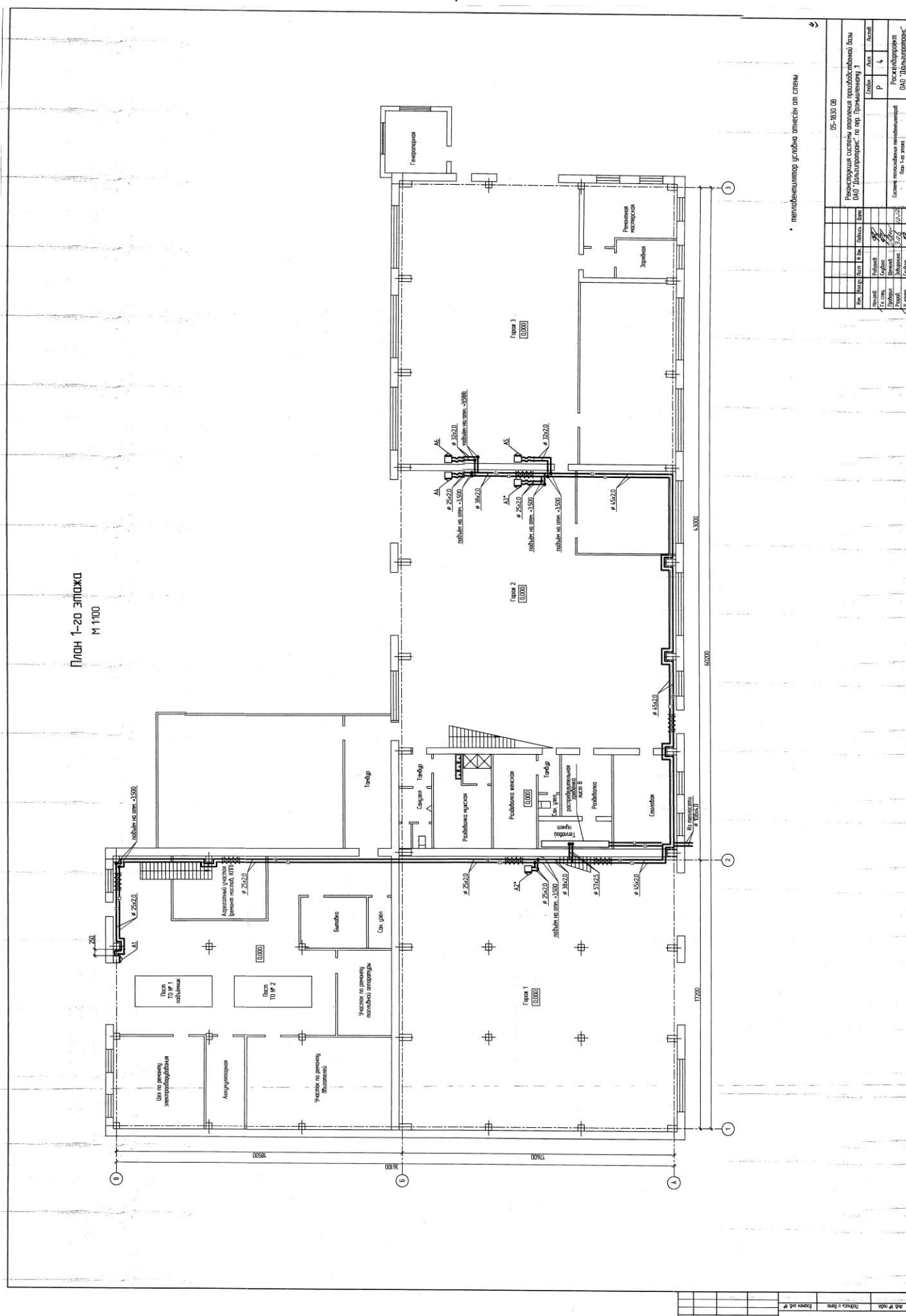


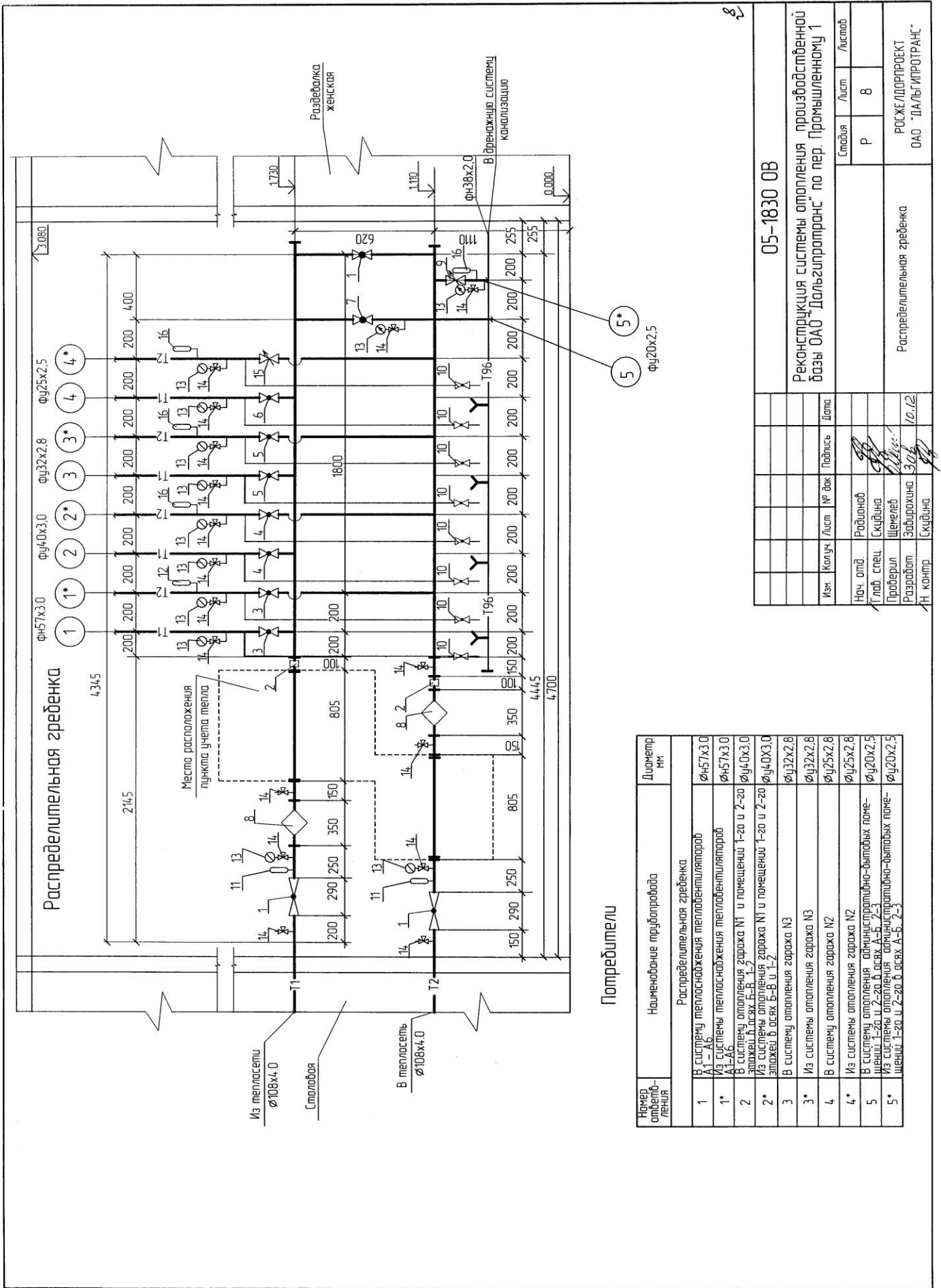
05-1830 0B

Реконструкция системы отопления производственной базы ОАО "Долгипротранс" по пер. Промышленности 1

[illegible]

[illegible]





05-1830 0В			
Реконструкция системы отопления производственной базы ОАО "Дальспротранс" по пер. Промышленному 1			
Изд.	Коп.уч.	Лист	Листов
		Р	8
РОСЖЕЛПРОЕКТ ОАО "ДАЛЬПРОТРАНС"			