ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
271-23-17.84

КОМПЛЕКСНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ НА 200 МЕСТ. БЛОК 9

АЛЬБОМ V

СОСТАВ ПРОЕКТА

АЛЬБОМ I	АС1	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ
	ТХМ	ТЕХНОЛОГИЯ МЕХАНИЗАЦИЯ
	АС	ВИТРАЖИ
АЛЬБОМ II	ОВ	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ
	ВК	ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ
	ХС	ХОЛОДОСНАБЖЕНИЕ
	ЭОМ	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
	АУ	АВТОМАТИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВ ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
	СС	СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ
АЛЬБОМ III	АС1.И1	ИЗДЕЛИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ
	АС1.И2	ИЗДЕЛИЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
	АС1.И3	ИЗДЕЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ
	АС1.И4	ИЗДЕЛИЯ ДЕРЕВЯННЫЕ
АЛЬБОМ IV	СО	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ
АЛЬБОМ V		ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЩИТОВ АВТОМАТИЗАЦИИ УСТРОЙСТВ ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
АЛЬБОМ VI	ВМ	ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТЕЙ В МАТЕРИАЛАХ
АЛЬБОМ VII	СМ	СМЕТЫ

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ УТВЕРЖДЕН "ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ" ПРИКАЗ № 317 ОТ 12 НОЯБРЯ 1984 г. РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ ЦНИИЭП ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ ПРИКАЗ № 5 от 30.01.85

РАЗРАБОТАЛ ЦНИИЭП ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА В. МОСКОВ
ГЛ. АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА Э. АНДРАШИКОВ

20360-05

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ №3625 Инв.№20360-05 тираж 30
Сдано в печать 22/IX 1986г цена 0-52

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
271-23-17.84

АУИ. ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЩИТОВ АВТОМАТИЗАЦИИ УСТРОЙСТВ ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ПРОЕКТ УТВЕРЖДЕН
ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ
ПРИКАЗ № 317 ОТ
12 НОЯБРЯ 1981 г.

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ВВЕДЕНА В ДЕЙСТВИЕ
ЦНИИЭП
ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ
ПРИКАЗ №

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ АЛЬБОМА

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
	ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ	
271-23-17.84-АУИ-001	ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ АЛЬБОМА	2
271-23-17.84-АУИ-002	ЩИТ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРИТОЧНОЙ	
	СИСТЕМЫ П1. ОБЩИЙ ВИД	3-7
271-23-17.84-АУИ-003	ЩИТ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРИТОЧНОЙ	
	СИСТЕМЫ П1. ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ	8-10
271-23-17.84-АУИ-004	ЩИТ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРИТОЧНОЙ	
	СИСТЕМЫ П1. ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ	11-13

ПРИВЯЗКА НАСТОЯЩЕГО ТИПОВОГО ПРОЕКТА ВЫПОЛНЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ДЕЙСТВУЮЩИМИ НОРМАМИ И ПРАВИЛАМИ

ГЛ. ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАСТОЯЩИЙ ПРОЕКТ ВЫПОЛНЕН В СООТВЕТСТВИИ С ДЕЙСТВУЮЩИМИ НОРМАМИ И ПРАВИЛАМИ

ГЛ. ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА /Е ГРИНГАУЗ/

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

ДОКУМЕНТАЦИЯ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЩИТОВ АВТОМАТИЗАЦИИ ПО ОСТ 36.13-76 НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ГЛАВМОНТАЖАВТОМАТИКИ МИНМОНТАЖСПЕЦСТРОЯ СССР ВЫПОЛНЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ СТАНДАРТОВ ЕСКД, РУКОВОДЯЩЕГО МАТЕРИАЛА РМЧ-107-82.

ДОПОЛНИТЕЛЬНО К ДАННЫМ ЧЕРТЕЖАМ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЩИТОВ В СООТВЕТСТВИИ С РМЧ-183-81 НЕОБХОДИМО ПРЕДСТАВИТЬ СПЕЦИФИКАЦИЮ ОБОРУДОВАНИЯ 271-23-17.84-АУ.С02 И ПРИНЦИПИАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ 271-23-17.84-АУ л.3, л4.

ИНВ. №			
НАЧ. ОТД.	ВЕПРИНСКИЙ		
Н. КОНТР.	ОХЛОБЫСТИНА		
ГИП	ГРИНГАУЗ		
ИНЖ.	РЕЧИЦКАЯ		

ПРИВЯЗАН:

271-23-17.84-АУИ 001

КОМПЛЕКСНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ НА 200 МЕСТ /БЛОК 9/

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ АЛЬБОМА

ЦНИИЭП ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ

ИНВ. № ПОДЛ. | ПОДПИСЬ И ДАТА | ВЗАМ. ИНВ. №

271-23-17.84

20360-06

Ал V

271-23-17.84

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		Переключатель универсальный		
9	SA1, SA3	УП5311-С225 с овальной рукояткой	2	
10	SA2	УП5311-С225 с револьверной руко-		
		яткой	1	
11	SA4	УП5312-С86 с овальной рукояткой	1	
12	SA5	УП5311-А225 с револьверной руко-		
		яткой	1	
13	SB2	Кнопочный пост управления		
		ПКЕ 112-2 с черным и красным		
		толкателями	1	
14	SB4	Кнопка КЕ011 с черным толкателем	1	Исп. 2
		Арматура АМЕ, 220 в 50 Гц		Лампа
				КМ 24.90
15	HL1, HL3	Арматура АМЕ 3232112 У2,		
		светофильтр зеленый	2	
16	HL2	Арматура АМЕ 3242112У2,		
		светофильтр желтый	1	
17	HL4	Арматура АМЕ 3212112 У2,		
		светофильтр красный	1	
18	SA6, SA7	Выключатель пакетный ПВ2-10,		
		исп III	2	
19	KT4	Прерыватель импульсный		
		СИП-01 м, ~220 в	1	
20	K1-K7	Реле РПУ 2-062223, 220 в	7	
21	KT2, KT3	Реле времени РВП72-3221, 220 в	2	
22	KT1	Реле времени ВС-10-34, 220 в	1	
23	EL	Лампа осветительная ~220 в, 60 вт	1	
24		Патрон потолочный 250 в, 6 А	1	
25	FU3-FU5	Держатель ДВП4-2В		
		Плавкая вставка ВП26-1.1А	3	

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

271-23-17.84-АУИ-002 | Лист 2

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		Документация		
	271-23-17.84-АУИ-003	Таблица соединений		
	271-23-17.84-АУИ-004	Таблица подключения		
		Стандартные изделия		
1		Шкаф щита		
		ЩШМ 1000×600-II-УХЛ4-УР30		
		ОСТ 36 13-76	1	
2		Рейка Р800 ТК3-101-81	2	
3		Рейка РБМ 500 ТК3-100-81	1	
4		Скоба СЗ 600 ТК3-125-81	2	
5		Угольник УЗМ600 ТК3-128 81	4	
6		Угольник У600 ТК3-129-81	2	
7		Кронштейн К114 ТК3-106-81	1	
		Прочие изделия		
8	VT	Регулятор температуры РТ-3	1	Поз. 13

Привязан.

Инв. №

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

271-23-17.84-АУИ-002

Нач. отд.	Вепринский	
Н. контр.	Охлобыстина	
Гип	Грингауз	
Инж.	Речицкая	

Комплексное предприятие общественного питания на 200 мест /блок 9/

Стадия	Лист	Листов
Р	1	7

Щит автоматизации приточной системы П1. Общий вид

ЦНИИЭП Торгово-бытовых зданий и туристских комплексов

2036п-05

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Примеч.

271-23-17.84

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Лист

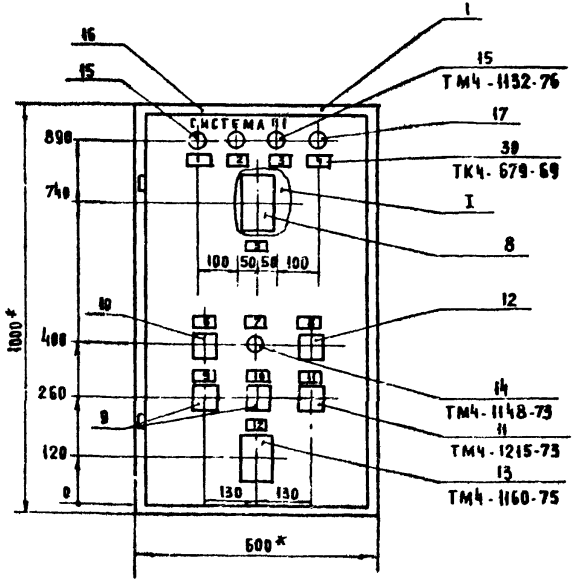
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
26	FU1, FU2	Держатель ДВП4-28		
		Плавкая вставка ВП2Б-1,2А	2	
27		Блок зажимов БЗ10	6	
28		Упор	2	
29		Перемычка П1	4	
30		Рамка 66х26	19	
		Материалы		
31		Провод ПГВ 1х1.5	15	м
32		Провод ПМВГ 1х0,75	150	м

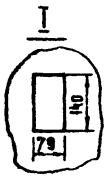
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

271-23-17.84-АУИ-002

Лист 3

30360-05





1* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

2 ПОКРЫТИЕ - ВАРИАНТ 1 ВСТ 36.13-76.

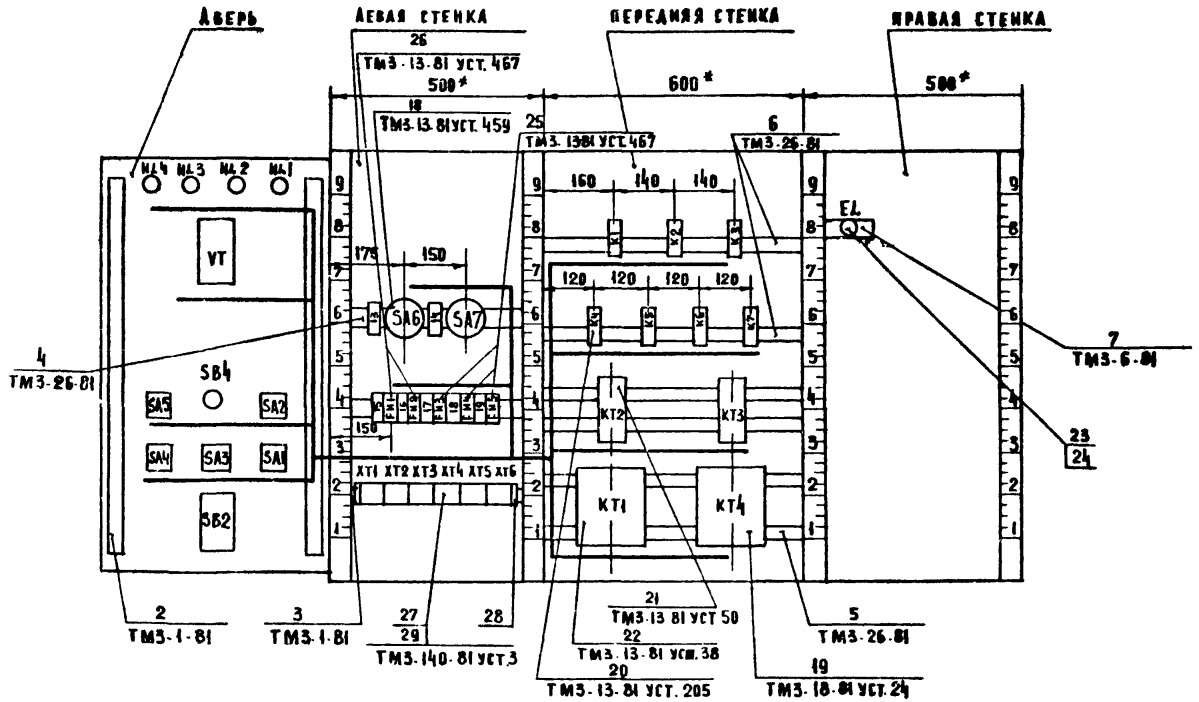
3 ШРИФТ ПО-24 ВЫПОЛНИТЬ ЧЕРНОЙ ЭМАЛЬЮ ГФ 230

4 ПО ДАННОМУ ЧЕРТЕЖУ ИЗГОТОВИТЬ ОДИН ЩИТ

271-23-17.84

ИНВ. № ПОДЛ. | ПОДПИСЬ И ДАТА | ВЗАМ. ИНВ. №

Вид на внутренние плоскости (развернуто)



90360-06
271-23-17.84
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Ал V

271-23-17.84

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ.1

№ надписи	Надпись	Кол
16	Электронагреватель	1
	(резерв)	
17	Схема регулирования	
	температуры	1
18	Схема защиты	
	калорифера от	
	замораживания	1
19	Освещение щита	1

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ.1

№ надписи	Надпись	Кол.

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

ТАБЛИЦА 1

НАДПИСИ НА ТАБЛО И В РАМКАХ

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ.1

№ надписи	Надпись	Кол
	Рамка 66×26	
1	Приточный вентиля-	
	тор работает	1
2	Клапан наружного	
	воздуха открыт	1
3	Электронагреватель	
	работает	1
	(резерв)	
4	Угроза замораживания калорифера	1
5	Температура при-	
	точного воздуха	1
6	Клапан наружного	
	воздуха	
	Закрыть-откл.-открыть	1
7	Сигнализация за-	
	мораживания ка-	
	лорифера	
	Съем сигнала	1

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ.1

№ надписи	Надпись	Кол.
8	Температура приточно-	
	го воздуха	
	повысить-откл.-повысить	1
9	Приточный вентилятор	
	дистанционное-откл.-	
	местное	1
10	Электронагреватель	
	автоматическое-откл.-	
	ручное (резерв)	1
11	Избиратель регулирования	
	ручное-откл-автомати-	
	ческое	1
12	Приточный вентилятор	
	пуск-стоп	1
13	Схемы регулирования	
	и защиты	1
14	Освещение щита	1
15	Приточный вентиля-	
	тор	1

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДАННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧ
N	XT1:2	XT1:3	ПЕРЕМЫЧКА БЛОКА	
N	XT1:3	XT2:10		
N	XT2:10	XT4:4		
N	XT4:4	K1:B		
N	K1:B	K2:B		
N	K2:B	K3:B		
N	K3:B	EL:2		
N	EL:2	K7:B		
N	K7:B	K6:B	ПМВГ1×0.75	
N	K6:B	K5:B		
N	K5:B	KT2:B		
N	KT2:B	KT3:B		
N	KT3:B	KT1:2		
N	KT1:2	KT1:10		П
N	KT1:10	KT4:4		
1	FU1:2	XT3:1		
1	XT3:1	XT1:8		
1	XT1:8	XT1:7	ПЕРЕМЫЧКА БАВКА	
1	XT1:7	K4:A		
1	K4:A	K4:31		П
6	XT5:5	K1:53		
7	XT5:6	K1:54	ПМВГ1×0,75	
9	XT5:7	KT3:15		
9	KT3:15	K6:13		
10	K1:A	K6:14		
10	K6:14	KT3:16		
10	KT3:16	KT3:33		П

271-23-17.84 - АУИ-003

Лист 2

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДАННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧ.
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ			
	ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ ВЫПОЛНЕНА			
	НА ОСНОВАНИИ СХЕМ 271-23-17.84-АУ л. 3, л. 4			
A	SA6:A1	SA7:A1		
A	SA7:A1	XT1:1		
A1	FU1:1	XT2:2		
A2	FU2:1	XT2:8		
A4	SA6:C1	FU3:1	ПМВГ1×0.75	
A4	FU3:1	FU4:1		
A5	SA7:C1	FU5:1		
A6	FU5:2	EL:1		

Привязан

Инв. №

Нач. отд.	Вепринский	
Н. контр.	Охлобыстин	
ГИП	Григгауз	
Инж.	Речицкая	

271-23-17.84-АУИ-003

Щит автоматизации приточной системы П1. Таблица соединений

Стадия	Лист	Листов
Р	1	6

ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов

20360-05

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Инв. № дубл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

271-23-17.84 АУ

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
107	ХТ6:7	КТ4:1		
108	К3:22	К6:21		
111	ХТ6:8	ГИ4:2		
111	ГИ4:2	КТ3:27	ПМВГ1×0,75	
111	КТ3:27	КТ2:27		
111	КТ2:27	КТ2:41		П
111	КТ2:41	К1:13		
111	К1:13	К2:13		
111	К2:13	К2:53		П
112	К1:14	К5:41		
113	К5:42	КТ2:А		
114	КТ2:28	КТ3:А		
115	ХТ4:6	КТ2:42		
115	КТ2:42	К2:14		
116	ХТ4:7	ХТ4:8	Перемычка бавка	
116	ХТ4:8	К6:А		
117	ХТ4:9	К2:54		
118	К6:31	КТ3:28		
119	ХТ6:9	К6:32		
119	К6:32	К7:А	ПМВГ1×0,75	
119	К7:А	К7:14		П
120	ХТ6:10	К7:13		
Земля	Рейки для установки			
	аппаратов: ⏚	Стойка: ⏚	ПГВ1×1,5	
Земля	Кронштейн: ⏚	Стойка: ⏚		

271-23-17.84-АУИ-003 Лист 4

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
12	ХТ5:8	КТ3:34		
12	КТ3:34	К2:А		
12	К2:А	К3:А		
13	ХТ5:9	К4:32	ПМВГ1×0,75	
14	ХТ3:2	К4:8		
15	ХТ5:10	К2:21		
16	ХТ6:1	К4:13		
16	К4:13	К2:23		
17	ХТ3:3	К2:62		
17	ХТ3:4	ХТ3:5	Перемычка бавка	
17	ХТ3:5	К4:14		
18	ХТ3:6	К2:22		
20	ХТ3:7	К2:63		
21	ХТ6:2	К2:61		
31	ГИ2:2	ХТ2:4	ПМВГ1×0,75	
31	ХТ2:4	КТ2:15		
35	К1:23	КТ2:16		
36	ХТ6:3	К1;21		
37	ХТ6:4	КТ1:1		
37	КТ1:1	КТ1:9		П
37	КТ1:9	КТ1:14		П
38	К5:А	КТ1:15		
101	ГИ3:2	К3:21		
102	ХТ6:5	К3:23		
103	ХТ6:6	КТ4:2		
103	КТ4:2	КТ4:3		П
105	ХТ4:2	К6:23		
106	ХТ4:3	К6:22		

271-23-17.84-АУИ-003 Лист 3

20360-05

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
21	SA4:6	XT6:2		
22	SA2:4A	SA4:5		
33	SA3:2	XT2:5		
34	SA3:2A	XT2:6		
36	SA3:1	XT6:3		
37	HL3:1	SA3:4A		
37	SA3:4A	XT6:4		
39	SA3:3	XT2:7		
102	SA4:8A	XT6:5		
103	VT:5	SA4:8		
103	SA4:8	XT6:6		
104	SA5:2A	SA4:7	ПМВГ1х0,75	
105	VT:21	SA5:1		
105	SA5:1	XT4:2		
106	VT:22	SA5:2		
106	SA5:2	XT4:3		
107	VT:13	XT6:7		
107	VT:13	VT:12		П
111	SB4:3	XT6:8		
119	HL4:1	XT6:9		
120	SB4:4	XT6:10		
301	VT:9	XT5:1		ИЗМЕРИ-
303	VT:20	XT5:2		ТЕЛЬНЫЕ
Ф	VT:29	XT5:3		ЦЕПИ
ЗЕМЛЯ	VT:17	СТОЙКА:	ПГВ1х4,5	

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
	ДВЕРЬ			
N	HL4:2	HL3:2		
N	HL3:2	HL2:2		
N	HL2:2	HL1:2		
N	HL1:2	VT:16		
N	VT:16	SA4:6A		
N	SA4:6A	XT1:2		
1	SA4:2A	SA4:4A		П
1	SA4:4A	SB2:41	ПМВГ1х0,75	
1	SB2:41	XT1:7		
3	SA1:2	XT1:9		
4	SA1:2A	XT1:10		
6	SB2:14	SB2:42		П
6	SB2:42	XT5:5		
7	SA1:1	SB2:13		
7	SB2:13	XT5:8		
8	SA1:3	XT2:1		
9	HL1:1	SA1:4A		
9	SA1:4A	XT5:7		
12	SA4:1	XT5:8		
13	HL2:1	XT5:9		
15	SA4:4	XT5:10		
16	SA2:2	XT6:1		
17	SA2:3	XT3:3		
18	SA2:1	XT3:6		
19	SA2:2A	SA4:3		
20	SA2:4	XT3:7		

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №
271-23-17.84 АУ
20360-05

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
N*	3п				116	7п			
1*	7п				116	8п			
1*	8п				117	9			
3	9								
4	10						XT5		
					301	1			
		XT2			303	2			
8	1				а	3			
А1	2				6*	5			
31*	4				7*	6			
33	5				9*	7			
34	6				12*	8			
39	7				13*	9			
А2	8				15*	10			
N*	10								
							XT6		
		XT3			16*	1			
1*	1				21*	2			
14	2				36*	3			
17*	3				37*	4			
17	4п				102*	5			
17*	5п				103*	6			
18*	6				107*	7			
20*	7				111*	8			
					119*	9			
		XT4			120*	10			
105*	2								
106*	3								
N*	4								
115	6								

271-23-17.84

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

271-23-17.84-АУИ-004 Лист 2

Технические требования

Таблица подключения выполнена на основании схем 271-23-17.84-АУ А.3, А.4 и таблицы соединений 271-23-17.84-АУИ-003 л.1-л.6

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		SA6					FИ3		
А	А1		С1	А4	А4*	1		2	101
		SA7					FИ4		
А*	А1		С1	А5	А4	1		2	111*
		FИ1					FИ5		
А1	1		2	1*	А5	1		2	А6
		FИ2					XT1		
А2	1		2	31	А	1			
					N*	2п			

Привязан

Инв. №

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

271-23-17.84-АУИ-004

Нач. отд.	Вепринский		
Н. контр.	Вдовыстина		
ГИП	Григгауз		
Инж.	Речицкая		

Комплексное предприятие общественного питания на 200 мест /Блок 9/

Щит автоматизации приточной системы П1. Таблица подключения

Стадия	Лист	Листов
Р	1	6

ЦНИИЭП Торгово-бытовых зданий и туристских комплексов

20360-05

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		КТ4							
107	1		П2	103*					
103	3П		4	N					
		EL							
А6	1		2	N*					

271-23-17.84

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

271-23-17.84 АУИ.004

Лист 4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		К1					К6		
10	А	К	В	N*	116	А	К	В	N*
111*	13	3	14	112	9	13	3	14	10*
36	21	3	23	35	106	22	Р	21	108
6	53	3	54	7	105	23	3		
					118	31	Р	32	119*
		К2							
12*	А	К	В	N*			К7		
111*	13П	3	14	115	119*	АП	К	В	N*
18	22	Р	21	15	120	13	3	П14	119
16	23	3							
111	53П	3	54	117			КТ2		
17	62	Р	61	21	113	А	К	В	N*
20	63	3			31	15	Р	16	35
					111*	27П	3	28	114
		К3			111*	41П	Р	42	115*
12	А	К	В	N*					
108	22	Р	21	101			КТ3		
102	23	3			114	А	К	В	N*
					9	15	Р	П16	10*
		К4			111*	27	3	28	118*
1*	АП	К	В	14	10	33П	3	34	12*
16*	13	3	14	17					
1	31П	Р	32	13			КТ1		
					37*	1П		П2	N*
		К5			37*	9П	К	П10	N*
38	А	К	В	N*	37	14П	Р	15	38
112	41	Р	42	113					

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

271-23-17.84. АУИ-004

Лист 3

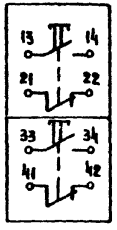
20360-05

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
							SB4		
	дверь				111	3	Р	4	120
		HL4					SA2		
119	1		2	N	18	1		2А	19
					16	2			
		HL3			17	3		4А	22
37	1		2	N*	20	4			
		HL2					SA4		
13	1		2	N*	12	1		П2А	1
					19	3		П4А	1*
		HL1			15	4			
9	1		2	N*	22	5		6А	N*
					21	6			
		VT			104	7		8А	102
103	5				103*	8			
301	9								
107	12П						SA3		
107*	13П				36	1		2А	34
N*	16				33	2			
ЗЕМЛЯ	17				39	3		4А	37*
303	20								
105	21						SA1		
106	22				7	1		2А	4
α	29				3	2			
					8	3		4А	9*
		SA5					SB2		
105*	1		2А	104	7*	13		П14	6
106*	2				8*	41		П42	6*

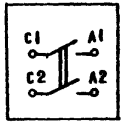
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

20360-05

Поз. 13
SB2



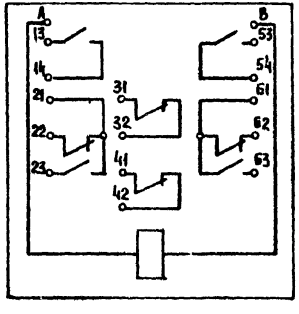
Поз. 18
SA6, SA7



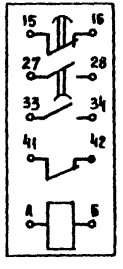
Поз. 19
KT4



Поз. 20
K1 - K7



Поз. 21
KT2, KT3



gost.e-ecolog.ru

271-23-17.84

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №