

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
416-5-30.84
ПРОХОДНОЙ ПУНКТ
В КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ
БЕСКАРКАСНЫХ
КОНСТРУКЦИЯХ
НА 4 ПРОХОДА
АЛЬБОМ II
ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ--ИЗГОТОВИТЕЛЮ

1486-02
0-72

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Минск 220600 ул. К. Маркса 32

Сдано в печать 17.11 1984г.

Заказ № 377 тираж 340 экз.

Инв. № 1486/2 цена 0-72

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
416-5-30.84
ПРОХОДНОЙ ПУНКТ
В КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ
БЕСКАРКАСНЫХ
КОНСТРУКЦИЯХ
НА 4 ПРОХОДА
АЛЬБОМ II

ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ

РАЗРАБОТАН
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ № 2 ГОССТРОЯ СССР
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПИ 2 *В.П. Илюхин* В.П. ИЛЮХИН
ГЛ. ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *А.А. Рыжак* А.А. РЫЖАК

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ УТВЕРЖДЕН
И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ С 1.07.84г.
ГОССТРОЕМ СССР
ПРОТОКОЛ № 8А-11 ОТ 21.02.84г.

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	СТРАНИЦА
	СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА	2
A-001	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	3
A-002	СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ЩИТЫ	4... 7
A-003	ПРИТОЧНАЯ СИСТЕМА П1 ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ. ОБЩИЙ ВИД	8... 11
A-004	ПРИТОЧНАЯ СИСТЕМА П1 ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ	12... 14
A-005	ПРИТОЧНАЯ СИСТЕМА П1 ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ	15... 17

Перечень технической документации.

Наименование	Обозначение	Кол-во листов	К-во экз.
Общие данные	A-001	1	1
Заказная спецификация на щиты	A-002	4	3
Приточная система П-1. Щит управления. Общий вид.	A-003	4	3
Приточная система П-1. Щит управления. Таблица соединений.	A-004	3	3
Приточная система П-1. Щит управления. Таблица подключений.	A-005	3	3

1. Для изготовления щита автоматизации приточной системы П-1 по ОСТ-36.13-76 на предприятиях Главмонтажавтоматики Минмонтажспецстроя СССР разработана следующая документация:

заказная спецификация на щиты (листы 2..5)
 общие виды щитов (листы 6..11)
 таблица соединений (листы 12..17)
 таблица подключений (листы 18..22)

2. Чертежи задания заводу-изготовителю выполнены в соответствии с требованиями стандартов ЕСКД, а также руководящего материала РМ4-107-82.

„Щиты и пульты систем автоматизации технологических процессов.“

Типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и обеспечивает взрывную пожарную безопасность при эксплуатации здания (сооружения) при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.

Главный инженер проекта *Рыжак* / Рыжак/

ГЛ. ИНЖЕНЕР	РЫЖАК	<i>Рыжак</i>	ТП 416-5-30,84	A-001		
ИЗЧ. ОД	ВЕННИ	<i>Венни</i>				
РУК. СЕК.	БОБНЕВА	<i>Бобнева</i>				
РУК. ГР.	РЫБИШКИНА	<i>Рыбишкина</i>				
СТ. ИНЖ.	БЫЧЕРОВА	<i>Бычерова</i>				
ПРОВЕР.	РЫБИШКИНА	<i>Рыбишкина</i>	ПРОХОДНОЙ ПУНКТ НА 4 ПРОХОДА.	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И РАБОТ.	БОБНЕВА	<i>Бобнева</i>		Р	1	22
			ОБЩИЕ ДАННЫЕ.	ГОССТРОИ СССР. ПРАКТИЧНЫЙ ИНСТИТУТ №2 Г. МОСКВА.		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования обозначение документом опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг.
			наименование	код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ЩИТЫ								
	ЩИТ ШКАФНОЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ ЩШМ РАЗМЕРОМ 1000x600x500 мм. исп. II УХЛ4ПР30 ОСТ 36.13-76 ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРИТОЧНОЙ СИСТЕМОЙ.	A-003	шт.	796				1	

Г.И.П.	РЫБЦАК	<i>Р.В.П.</i>
Н.А.Ч.О.Д.	ВЕНН	<i>В.В.</i>
Р.Э.К.С.Е.П.	БОБЕНОВА	<i>В.В.</i>
Р.Э.К.Г.Р.	РЫБЦАККИНА	<i>В.В.</i>
С.Т.И.Н.Э.Л.	МЕРЗЛИКИНА	<i>В.В.</i>
П.Р.О.В.Е.Р.	РЫБЦАККИНА	<i>В.В.</i>
Л.А.И.О.П.Т.	БОБЕНОВА	<i>В.В.</i>

ТП 416-5-30.84

A-002

ПРОХОДНОЙ ПУНКТ
НА 4 ПРОХОДА
СПЕЦИФИКАЦИЯ
ЩИТОВ.

СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	2	4

ГОССТРОМ СССР.
ПРОЕКТИВНЫЙ ИНСТИТУТ №2
Г. МОСКВА.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования) - страна, фирма	Тип, марка оборудования Обозначение документа и опрочного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг.
			наименование	код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	АППАРАТУРА, ПОСТАВЛЯЕМАЯ КОМПЛЕКТНО СО ЩИТОМ								
	1. УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ С ФИКСАЦИЕЙ РУКОЯТКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ НА ПАНЕЛИ 6-3ММ. РУКОЯТКА РЕВОЛЬВЕРНОЙ ФОРМЫ. БЕЗ НАДПИСИ НА РОЗЕТКЕ.	УП5314-К276	шт.	796				1	
	2. То же	УП5311-С225	шт.	796				1	
	3. РЕЛЕ УКАЗАТЕЛЬНОЕ ~ 220В.	РУ-1-11У3	шт.	796				1	
	4. РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ МНОГОКОНТАКТНОЕ С 6з+2р КОНТАКТАМИ В ЗАКРЫТОМ ИСПОЛНЕНИИ С ПЕРЕДНИМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ ПРОВОДОВ ~220В; 50 Гц.	ПЭ-21-7	шт.	796				5	
	5. То же, с 4з+4р КОНТАКТАМИ.	ПЭ21-5	шт.	796				1	

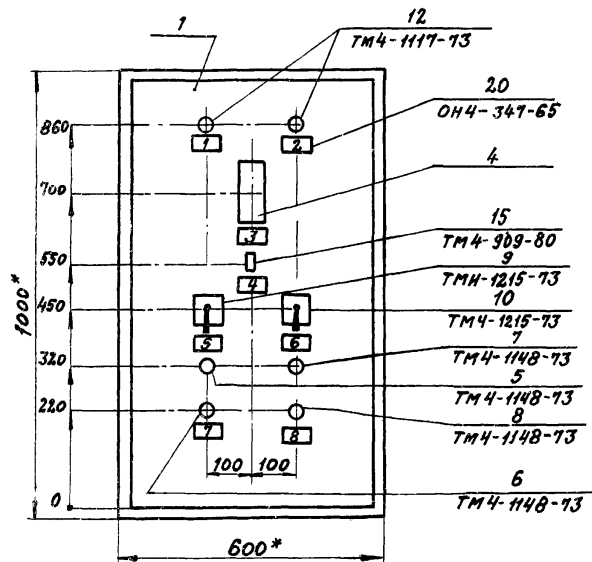
Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	6. Реле времени электромеханическое ~ 220 в	ВС-10-34	шт.	796				1	
	7. Выключатель автоматический однополюсный ~ 220 в с эл магнитным расцепителем 1,6А с креплением на панели с передним присоединением проводов	АБЗ-МГ	шт.	796				1	
	8. Кнопка управления исп 2 толкатель черного цвета с надписью „пуск“	КЕ 011	шт.	796				1	
	9. То же, толкатель красного цвета, с надписью „стоп“	КЕ 011	шт.	796				1	
	10. То же, без надписи	КЕ 011	шт.	796				1	
	11. То же, толкатель зеленого цвета	КЕ 011	шт.	796				1	

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ПРИМЕЧ.
		УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ		
9	СА1	УЛ5314-К276 БЕЗ НАДПИСИ	1	
10	СА2	УЛ5314-С225 БЕЗ НАДПИСИ	1	
11	SF1	АВТОМАТ 220В, УН 1,6а		
		РБ3-МГ	1	УЧ24 ТМЗ-13-81
12	НЛ1, НЛ2	АРМАТУРА АС-220	2	
		ЛИНЗА ЗЕЛЕНАЯ		
13	К1, К3... К6	РЕЛЕ ПЭ-21-7 220В	5	УЧ25 ТМЗ-13-81
14	К2	РЕЛЕ ПЭ-21-5 220В	1	УЧ25 ТМЗ-13-81
15	К7	РЕЛЕ УКАЗАТЕЛЬНОЕ	1	
		РУ-1-НУЗ ~ 220		
16	КТ1	РЕЛЕ РС-10-64 220В	1	УЧ2 ТМЗ-13-81
		ПРЕДЕЛЫ УДЕРЖЕК ВРЕМЕНИ		
		1-30 мин.		
17	ХТ1 ... ХТ4	БЛОК БЗ-10	4	
18		УЛОП	3	
19		ПЕРЕМИЧКА П	2	
20		РАМКА РЛМ 66 x 26	8	
		МАТЕРИАЛЫ		
21		ПРОВОД ПВ1 1,5 380	5 м	
		ГОСТ 6323-79		
22		ПРОВОД ПВ1 1,0 380	50 м	
		ГОСТ 6323-79		
23		ПРОВОД ПВ3 1,0 380	70 м	
		ГОСТ 6323-79		
ТП			A-003	Лист 7

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ПРИМЕЧ.
		ДОКУМЕНТАЦИЯ		
	A-004	ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ		
	A-005	ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЙ		
		СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
1		ЩИТ ШКАФНОЙ	1	
		ЩШМ-1000 x 600-II		
		УХЛ41 РЗО ОСТ36.13-16		
2		РЕЙКА РБМ ТКЗ-100-81	1	
3		УГОЛЬНИК УЗМ 600ТКЗ-12В-81	5	
		ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ		
4		РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ	1	
		ТМ-8		
		КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КЕ-011		
		ИСП. 2		
5	S81	ЧЕРНЫЙ, "ПУСК"	1	
6	S82	КРАСНЫЙ, "СТОП"	1	
7	S83	ЗЕЛЕНый	1	
8	S84	КРАСНЫЙ	1	

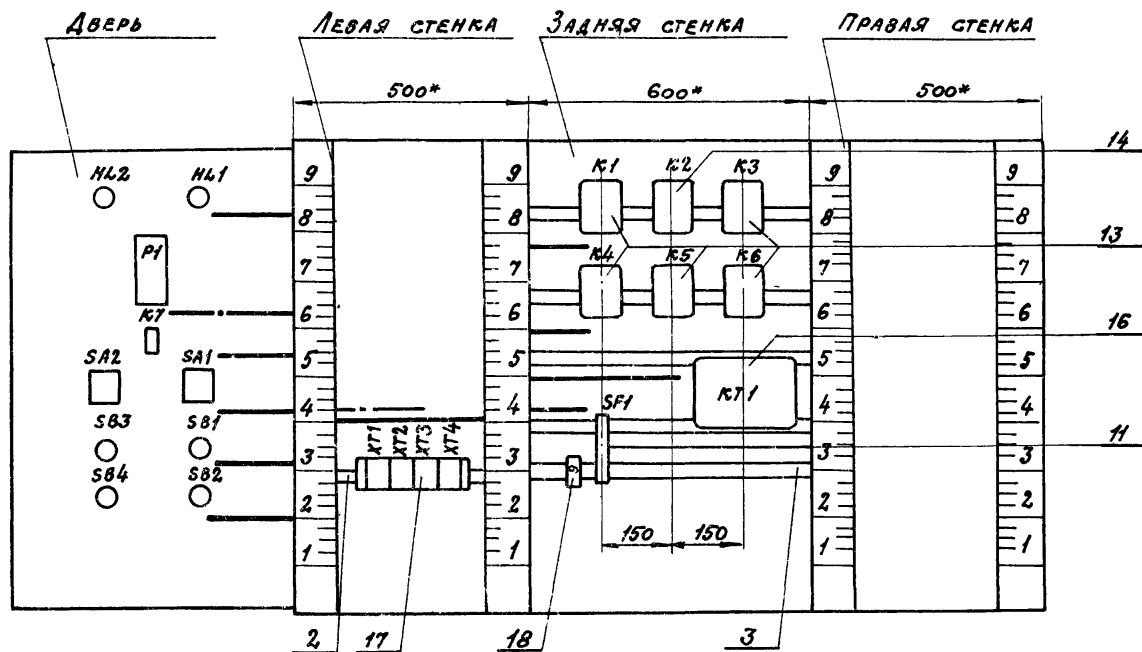
Изм. №: подл. Подписи и даты. Формат: ив. 12.

ГНП	РЫЖАК				
ИМЧ. ОТА	БЕНИН				
РЧК. СЕК.	БОГНЕВА				
РЧК. ГР.	РЫЖАКИНА				
ИНЖ. БИ.	ИВАНОВ				
ПРОВЕР.	МЕРЯКИНА				
И. КОНТР.	БОГНЕВА				
ТП 416-5-30.84 A-003					
ПРОХОДНОЙ ПУНКТ НА 4 ПРОХОДА				СТАНД.	ЛИСТ
				P	6
					5
ПРИТОЧНАЯ СИСТЕМА П1 ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ ОБЩИЙ ВИД.				ГОДОТРОИ ССР ПРОЕКТИНГ ИНСТИТУТ №2 Г. МОСКВА	

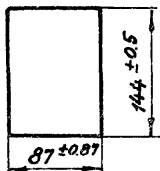


1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
2. ПОКРЫТИЕ - ВАРИАНТ 2 ПО ОСТ 36.13-76.
3. ПО ДАННОМУ ЧЕРТЕЖУ ИЗГОТОВИТЬ 1 ЦИТ.

Вид на внутренние плоскости (развернуто)



Разметка для монтажа прибора ТМ-В, поз 4



Альбом II

ТП 416-5-30.84

И.И.В. № ПОД. ПОДАТЬ И Д.П.П. ВЕРИТЬ ИЛИ

ТП 416-5-30.84

A-003

Лист 9

КОПИРОВАЛ:

1486-02

ФОРМАТ 12

ТАБЛИЦА
НАДПИСЕЙ НА ТАБЛО И В РАМКАХ

№ НАДПИСИ	Надпись	Кол.	№ НАДПИСИ	Надпись	Кол.

ТП 416-5-30.84

A-003

лист
11

ТАБЛИЦА
НАДПИСЕЙ НА ТАБЛО И В РАМКАХ

№ НАДПИСИ	Надпись	Кол.	№ НАДПИСИ	Надпись	Кол.
	Рамка 66x26			Упор	
1	Наличие напряже- ния	1	9	Система П1 Цепи управления	1
2	Электронагреватели включены	1			
3	Регулятор темпера- туры в помеще- нии	1			
4	Замораживание калорифера	1			
5	Переключатель пе- риода работы -45°-зима; 0°-пере- ходный	1			
6	Переключатель управ- ления системой. -45°-блокированное 0°-отключено; +45°- ручное	1			
7	Управление при- точной системой	1			
8	Ручное управление заслонкой: открыть, закреть	1			

ТП 416-5-30.84

A-003

лист
10

1486-02

Альбом II

ТП 416-5-30.84

Исторический фонд. Подпись и дата. Имен. инв. №.

Исторический фонд. Подпись и дата. Имен. инв. №.

ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ ПРОВОДОВ

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ИДЕТ	ДААННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
1	К 6/6	К 6/2		п
1	К 6/2	К 3/5		
1	К 3/5	К 4/6		
1	К 4/6	К 4/13		
1	К 4/13	SF1/2		
3	ХТ1/4	К 4/10		
3	К 4/10	К 2/8		
4	ХТ 4/1	К 2/11		
5	КТ1/4	К 4/11		
5	К 4/11	К 6/11		
5	К 6/11	К 2/10	> ПВ1-1х1,0	
6	К 6/10	К 1/1		
7	ХТ 4/9	КТ1/3		
10	ХТ 4/2	КТ1/10		
10	КТ1/10	К 2/9		
11	ХТ 4/3	КТ1/11		
11	КТ1/11	КТ1/12		
11	КТ1/12	КТ1/11		
11	КТ1/11	К 2/1		
13	ХТ 4/4	КТ1/7		
14	КТ1/7	К 3/1		
15	ХТ1/5	К 4/1		
16	ХТ 4/5	К 4/8		
16	К 4/8	К 1/17		
16	К 1/17	К 3/6		

ТП 416-5-30.84

А-004

Лист
13

ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ ПРОВОДОВ

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ИДЕТ	ДААННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ				
ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ ВЫПОЛНЕНА НА ОСНОВАНИИ СХЕМАОВ1-3,4 АЛЬБОМ I				
0	ХТ3/8	ХТ3/9		
0	ХТ3/8	КТ1/2		
0	КТ1/2	КТ1/13		п
0	КТ1/13	К 6/18		
0	К 6/18	К 5/18	> ПВ1-1х1,0	
0	К 5/18	К 4/18		
0	К 4/18	К 1/18		
0	К 1/18	К 2/18		
0	К 2/18	К 3/18		
0	К 3/18	К 5/2		
0	К 5/2	К 5/8		
1	ХТ1/11	ХТ1/2		п
1	ХТ1/11	КТ1/17		
1	КТ1/17	КТ1/14		
1	КТ1/14	К 6/6		

ВЕРХНЕК. ПИВ. СД

ПРОД. И. ДАТА

ИВН Н. ВОДА

ГИП	Р. В. Ж. Я. К.	
И. В. Ч. О. Д.	В. Е. Н. И. Н.	
Р. В. К. С. Е. К.	Б. О. Б. Н. Е. В. А.	
Р. В. К. Г. Р.	Р. В. Е. Ш. И. Н. И. Н. А.	
И. Н. Ж. К.	И. В. А. Н. О. В.	
П. Р. О. В. Е. Р.	В. И. Ч. Е. Р. О. В. А.	
Н. К. О. Н. Т. Р.	Б. О. Б. Н. Е. В. А.	

ТП 416-5-30.84

А-004

ПРОХОДНОЙ ПУНКТ
НА 4 ПРОХОДА

СТРАНА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	12	6

ПРИТОЧНАЯ СИСТЕМА П1
ЦИТ. УПРАВЛЕНИЯ
ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙГОССТРОИ СССР
ПРОЕКТИН. ИНСТИТУТ №2
Г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ: Д-1486-02 ФОРМАТ 12

ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ ПРОВОДОВ



Проводник	Откуда идет	Куда идет	ДАННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
39	КТ1/15	К4/12		
40	КТ1/18	К6/17		
40	К6/17	К4/17		
41	К6/16	ХТ4/10	ПВТ-1х1,0	
44	К1/8	ХТ3/1		
45	ХТ3/2	К1/9		
47	ХТ4/8	К2/4		
48	ХТ3/4	К2/5		
Земля	РЕЙКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ АППАРАТОВ 	Стойка 	ПВТ-1х1,5	

ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ ПРОВОДОВ

Проводник	Откуда идет	Куда идет	ДАННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
17	ХТ1/6	К4/9		
17	К4/9	К5/12		
17	К5/12	К3/7		
19	К1/16	К2/17		
20	ХТ1/7	К5/5		
20	К5/5	К5/7		
20	К5/7	К5/13		
21	ХТ4/6	К5/14		
21	К5/14	К2/16		
22	ХТ1/8	К5/15		
23	ХТ1/9	К5/1		
24	ХТ1/10	К5/3	ПВТ-1х1,0	
24	К5/3	К5/6		
26	ХТ2/1	К5/4		
26	К5/4	К5/9		
27	К4/15	К2/2		
27	К2/2	К6/7		
28	ХТ4/7	К4/14		
29	К3/4	К4/3		
30	ХТ2/2	К4/2		
30	К4/2	К6/3		
31	ХТ2/3	К4/16		
35	К2/3	К4/17		
38	ХТ2/4	К6/1		
39	ХТ2/6	КТ1/15		

ЛИСТ 14 ПРОВОДА ТРАНСФОРМАТОРА И АПРЕТ

Альбом II

ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ ПРОВОДОВ

Проводник	Откуда идет	Куда идет	Данные провода	Примечание
28	ХТ4/7	SR2/4	ПВЗ-1x1,0	
28	SA2/4	P1/5	ПВ1-1x1,0	
28	P1/5	P1/12	— " —	п
30	ХТ2/2	P1/21	ПВЗ-1x1,0	
31	ХТ2/3	P1/13	— " —	
32	ХТ2/8	P1/9	— " —	
33	ХТ2/9	P1/20	— " —	
34	ХТ2/10	P1/28	— " —	
41	ХТ4/10	K7/4	— " —	
42	K7/6	K7/1	ПВ1-1x1,0	
43	ХТ3/5	НЛ2/1	ПВЗ-1x1,0	
46	ХТ3/3	SA1/5	— " —	
47	ХТ4/8	SA1/6	— " —	
Земля	P1 / $\frac{\equiv}{\equiv}$	Стойка / $\frac{\equiv}{\equiv}$	ПВЗ-1x1,5	

ТП 416-5-30.84

Имя, № подл. Подпись и дата, развитие № А

ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ ПРОВОДОВ

Проводник	Откуда идет	Куда идет	Данные провода	Примечание
		<u>ДВЕРЬ</u>		
0	ХТ3/8	НЛ2/2	ПВЗ-1x1,0	
0	НЛ2/2	НЛ1/2	ПВ1-1x1,0	
0	НЛ1/2	K7/2	— " —	
0	ХТ3/9	P1/16	— " —	
1	ХТ1/2	SA2/4A	ПВЗ-1x1,0	
1	SA2/4A	SA2/2A	ПВ1-1x1,0	
1	SA2/2A	НЛ1/1	— " —	
2	SA2/1	SB1/3	— " —	
3	ХТ1/4	SB2/1	ПВЗ-1x1,0	
3	SB2/1	SB1/4	ПВ1-1x1,0	
3	SB1/4	SA1/43	— " —	
3	SA1/13	SA1/1	— " —	
4	ХТ4/1	SA1/14	ПВ-1x1,0	
7	ХТ4/9	SA1/2	— " —	
10	ХТ4/2	SB2/2	— " —	
11	ХТ4/3	SA1/3	— " —	
13	ХТ4/4	SA1/4	— " —	
16	ХТ4/5	SA2/3	— " —	
17	ХТ1/6	SB3/2	— " —	
18	SB4/1	SB3/1	ПВ1-1x1,0	
18	SB3/1	SA2/2	— " —	
21	ХТ4/6	SB4/2	ПВЗ-1x1,0	

Имя, № подл. Подпись и дата, развитие № А

ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДОВ

Проводник	Вывод	ВНА КОД-ТАКТА	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	ВНА КОД-ТАКТА	Вывод	Проводник
ЗАДНЯЯ СТЕНКА					16 *	8	з	9	17 *
					3 *	10	з	11	5 *
		К1			39	12	з	13	11 *
44	8	з	9	45	28	14	з	15	27
19	16	Р	17	16 *	31	16	Р	17	35
6	1	К	18	0 *	15	1	К	18	0 *
		К2					К5		
27 *	2	Р	3	35	0 *	2П	Р	13	24 *
47	4	з	5	48	26 *	4	з	15	20 *
					24	6П	з	17	20 *
3	8	з	9	10	0	8П	з	9	26
5	10	з	11	4		10	з	11	
	12	з	13		17 *	12	з	13	20
	14	з	15		21 *	14	з	15	22
21	16	Р	17	19		16	Р	17	
11	1	К	18	0 *	23	1	К	18	0 *
		К3					К6		
29	4	з	5	1 *	1 *	2П	Р	3	30
16	6	з	7	17	1 *	6П	з	7	27
14	1	К	18	0 *	5 *	10	з	11	4
		К4			41	16	Р	17	40 *
30 *	2	Р	3	29	38	1	К	18	0 *
	4	з	5						
1 *	6П	з	7	40					

ТЛ 416-5-30.84

А-005

Лист 19

ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДОВ

Проводник	Вывод	ВНА КОД-ТАКТА	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	ВНА КОД-ТАКТА	Вывод	Проводник
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ.									
ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВЫПОЛНЕНА НА					ОСНОВНИИ СХЕМ				
И ТАБЛИЦЫ СОЕДИНЕНИИ					А-004 АЛБЕОМ				
ЛЕВАЯ СТЕНКА									
							ХТ3		
		ХТ1							
1	1	П	2	1	44	1		2	45
	3		4	3	46	3		4	48
15	5		6	17	43	5		6	
20	7		8	22		7		18	0
23	9		10	24	0	9П		10	
		ХТ2					ХТ4		
26	1		2	30	4	1		2	10
31	3		4	38	11	3		4	13
	5		6	39	16	5		6	21
	7		8	32	28	7		8	47
33	9		10	34	7	9		10	41

ТЛ 416-5-30.84

А-005

ГЛА РЕЖИСЕР
НАЧОД ВЕННИ
РУК. СЕК. БОБНЕВА
РУК. ГР. РЕБУШКИНА
ИНЖ. ИВАНОВ
ПРОВ. ВИНЕРОВА
Н. КОНТ. БОБНЕВА

ПРОХОДНОЙ ПУНКТ НА 4 ПРОХОДА

СТРАНА	ЛИСТ	ЛИСТ.
Р	18	4

ПРОТЯЖНАЯ СИСТЕМА Л-1
ЦЕНТ. УПРАВЛЕНИЯ
ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

ГОССТРОИ СССР
ПРОЕКТИРНИИ ИНСТИТУТ А
Г. МОСКВА

АЛБЕОМ II

ТЛ 416-5-30.84

ИНВ. № ПОДА. ПОДАНИЕ И ДАТА ВЪВЕДЕНИЯ

ИНВ. № ПОДА. ПОДАНИЕ И ДАТА ВЪВЕДЕНИЯ

ТАБЛИЦА
ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДОВ

Проводник	Выход	Вид кон-так-та	Выход	Проводник	Проводник	Выход	Вид кон-так-та	Выход	Проводник
<u>ДВЕРЬ</u>									
							<u>SA1</u>		
			<u>НЛ2</u>		3	1П		2	7
43	1		2	0*	46	5		6	47
					11	3		4	13
			<u>НЛ1</u>		3*	13П		14	4
1	1		2	0*					
							<u>SB3</u>		
			<u>Р1</u>		18*	1	3	2	17
28*	5П		13	31					
28	12П		16	0			<u>SB1</u>		
32	9		21	30	2	3	Р	4	3*
33	20								
34	28						<u>SB4</u>		
					18	1	Ж	2	21
			<u>К7</u>						
41	4	Р	6	42			<u>SB2</u>		
42	1	К	2	0	3*	1	Ж	2	10
			<u>SA2</u>						
2	1		П2А	1*					
18	2								
16	3		П4А	1*					
28*	4								

ТП

А-005

Лист
21

ТАБЛИЦА
ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДОВ

Проводник	Выход	Вид кон-так-та	Выход	Проводник	Проводник	Выход	Вид кон-так-та	Выход	Проводник
							<u>SF1</u>		
11	1		2	1					
							<u>КТ1</u>		
7	3	Ж	4	5					
			Р						
13	6	Ж	7	14					
			Р						
			Ж	10	10*				
11*	11	Р							
1*	14П	Ж	15	39*					
			Р						
1*	17П	Ж	18	40					
			Р						
			Ж	21					
			Р						
11*	1П	А	П2	0*					
11*	12П	М	П13	0*					

Имя, Инициалы, Подпись и Дата (Владелец нивы)

ТП 416-5-30.84

А-005

Лист
20

1486-02

А1650М II

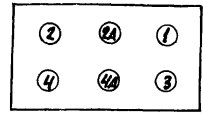
ТП 416-5-30.84

ИНВ. НЕ ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА

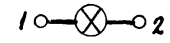
Поз. 11. Автомат SF1



Поз. 10. Универсальный переключатель



Поз. 12. Арматура сигнальной лампы



АНСТ

ИНВ. НЕ ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА

ТП 416-5-30.84

A-005

Лист 22