

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОСТРОЯ СССР

Материал А-414, Ссылочный узел 22
Содержит чертежи 2, 1952 г.
Листов 10/228 Таблиц 100 мм.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
264-12-195

СЕЛЬСКИЙ
КЛУБ
С ЗАЛОМ НА 300 МЕСТ

Альбом III

СОСТАВ ПРОЕКТА

- Альбом I - Архитектурно - строительные и технологические чертежи
Альбом II - Чертежи санитарно-технические, электрооборудования, автоматизации и устройство связи
Альбом III - Кинотехнология. Постановочное освещение
Альбом IV - Механическое оборудование эстрады
Альбом V - Задание заводу изготовителю щитов
Альбом VI - С м е т ы

РАЗРАБОТАН
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА *С.П. Выходцев* В.М. Беляев
ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА *С.П. Выходцев* С.П. Выходцев

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ
УТВЕРЖДЕН ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ
ПРИКАЗ № 218 от 19 октября 1979 г.

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
ПРИКАЗ № 48/Т от 25.02.82

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-195 АЛЬБОМ III

№ п/п	Наименование	Лист	Стр.
1	Титульный лист		1
2	Содержание альбома		2
	Кинотехнология		
3	Заглавный лист	КТ-1	3
4	План и разрезы зрительного зала	КТ-2	4
5	План кинопроекционной	КТ-3	5
6	Разрезы кинопроекционной	КТ-4	6
7	Схема внешних соединений электросилового и кинопроекционного оборудования лист 1	КТ-5	7
8	Схема внешних соединений электросилового и кинопроекционного оборудования лист 2	КТ-6	8
9	Схема внешних соединений звуковоспроизводящего устройства „Звук Т2-50к“ лист 1	КТ-7	9
10	Схема внешних соединений звуковоспроизводящего устройства „Звук Т2-50к“ лист 2	КТ-8	10
11	Раскладка стальных труб в кинопроекционной	КТ-9	11
12	Монтажная схема кинопроекционной	КТ-10	12
13	Монтажная схема зрительного зала	КТ-11	13
	Постановочные освещение		
14	Перечень листов проекта, пояснительная записка, спецификация	ПО-1	14
15	Технологическая таблица. Схема соединений	ПО-2	15
16	Расчетная схема	ПО-3	16
17	Электросети регуляторной эстрады и зала	ПО-4	17
18	Трубно-кабельный журнал	ПО-5	18
19	Технология изготовления гибких лент и установка клеммных ящиков лист 1	ПО-6	19

№ п/п	Наименование	Лист	Стр.
20	Технология изготовления гибких лент и установка клеммных ящиков лист 2	ПО-7	20
	В проекте использованы чертени Сельского Дома Культуры на 400 мест. Шифр 264-12-148с		
	Альбом № „Электротехнические чертени. Нестандартизованное оборудование“. Разработан институтом „Гипротепатр“ в 1975 году.		
21	Коробка штепсельная на КШГ-4	Э-24.00.00	
22	Коробка штепсельная на КШГ-4 Сборочный чертень	Э-24.00.00СБ	
23	Панель	Э-24.00.01	
24	Коробка штепсельная КШГ-6	Э-25.00.00	
25	Коробка штепсельная КШГ-6. Сборочный чертень	Э-25.00.00СБ	
26	Панель	Э-25.00.01	
27	Лючок в планшете для верхнего обслуживания штепсельной коробки на 6 ШТС-40 типа КШГ-6	Э-26.00.00	
28	Лючок в планшете для верхнего обслуживания штепсельной коробки на 6 ШТС-40 т. КШГ-6. Сбор. чертень	Э-26.00.00СБ	
29	Петля	Э-26.00.04	
30	Основание крышки	Э-26.00.05	
31	Крышка правая	Э-26.00.06	
32	Крышка левая	Э-26.00.07	
33	Рама	Э-26.01.00	
34	Рама. Сборочный чертень.	Э-26.01.00СБ	
35	Продольный уголок	Э-26.01.01	
36	Поперечный уголок	Э-26.01.02	

№ п/п	Наименование	Лист	Стр.
37	Поперечный уголок	Э-26.01.03	
38	Клеммный ящик на 24 клеммы КН-60 типа КС-6024	Э-27.00.00	
39	Клеммный ящик на 24 клеммы КН-60 типа КС-6024 Сборочный чертень	Э-27.00.00СБ	
40	Полоса	Э-27.00.01	
41	Скоба	Э-27.00.02	
42	Косынка	Э-27.00.03	
43	Занжим	Э-27.00.04	
44	Опорный уголок	Э-27.00.05	
45	Клеммный ящик на 24 клеммы КН-60 типа КС-6024	Э-28.00.00	
46	Клеммный ящик на 24 клеммы КН-60 типа КС-6024 Сборочный чертень	Э-28.00.00СБ	

ИЗМ. № ИМКА ПОДП. И ДАТА ВЗ. АМ. ИМКА № 20-8575-104

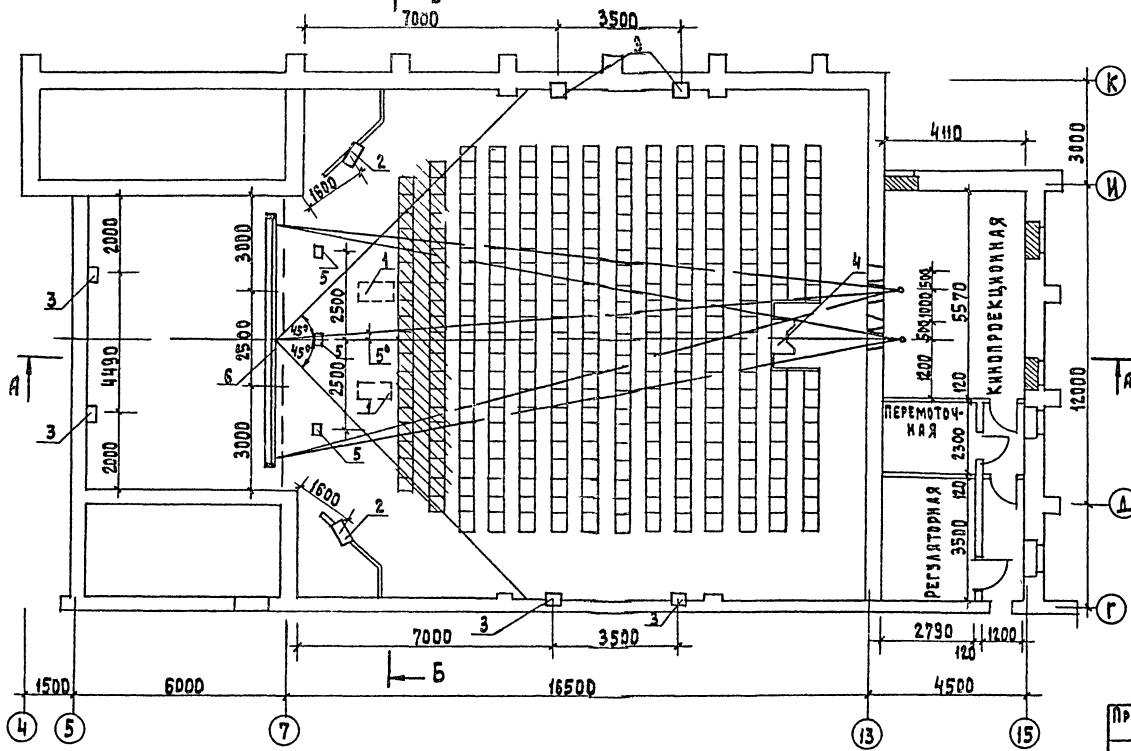
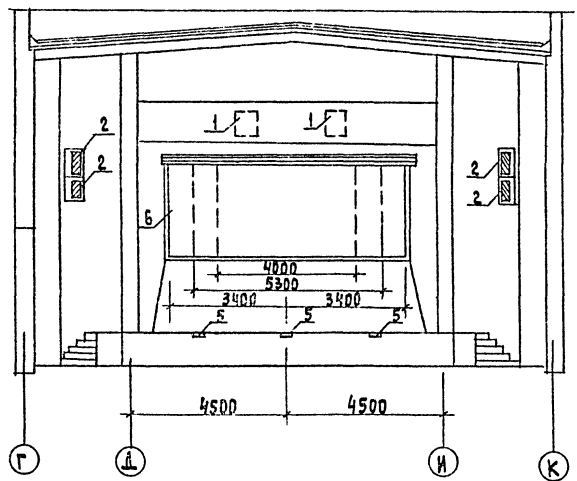
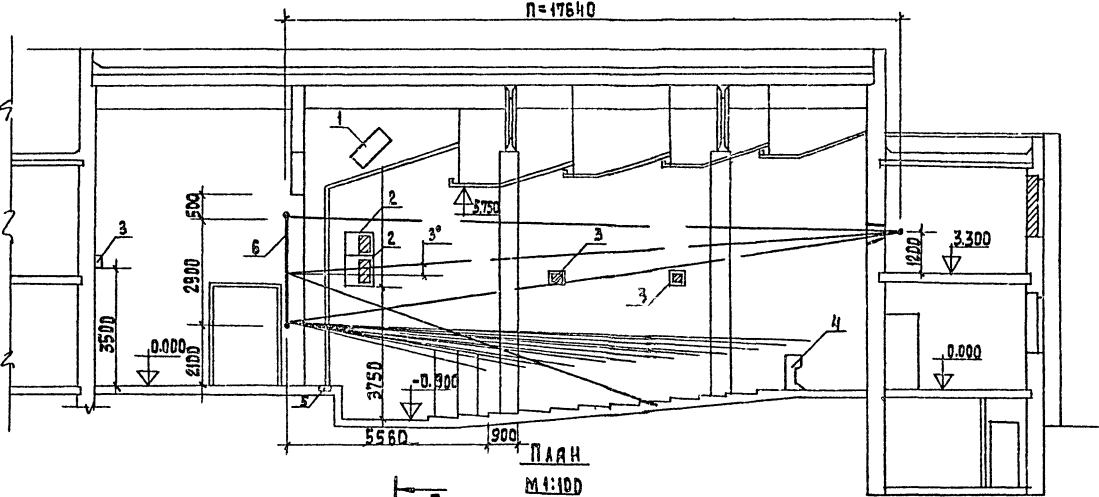
Привязан			
ИМБ.И			
Т.П 264-12-195			
ГЛАВ. ПР. ВИКТОРОВ	Сельский клуб с залом на 300 мест (стены из кирпича)	Стандарт	Листов
НАЧ. ОТД. РОМАНОВ		Р	2
РУК. СЕК. СОЛОВЬЕВ			18
ГЛА. СПЕЦ. РАДЧЕНКО	Содержание альбома	ЦНИИЭП Грандансельстрой	
ПРОВЕР. ГОЛОДКОВ			
РАЗРАБ. РАДЧЕНКО			

17866-03 3 ФОРМАТ 22г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-195 АЛЬБОМ III

РАЗРЕЗ А-А

РАЗРЕЗ Б-Б



ПРИМЕЧАНИЯ

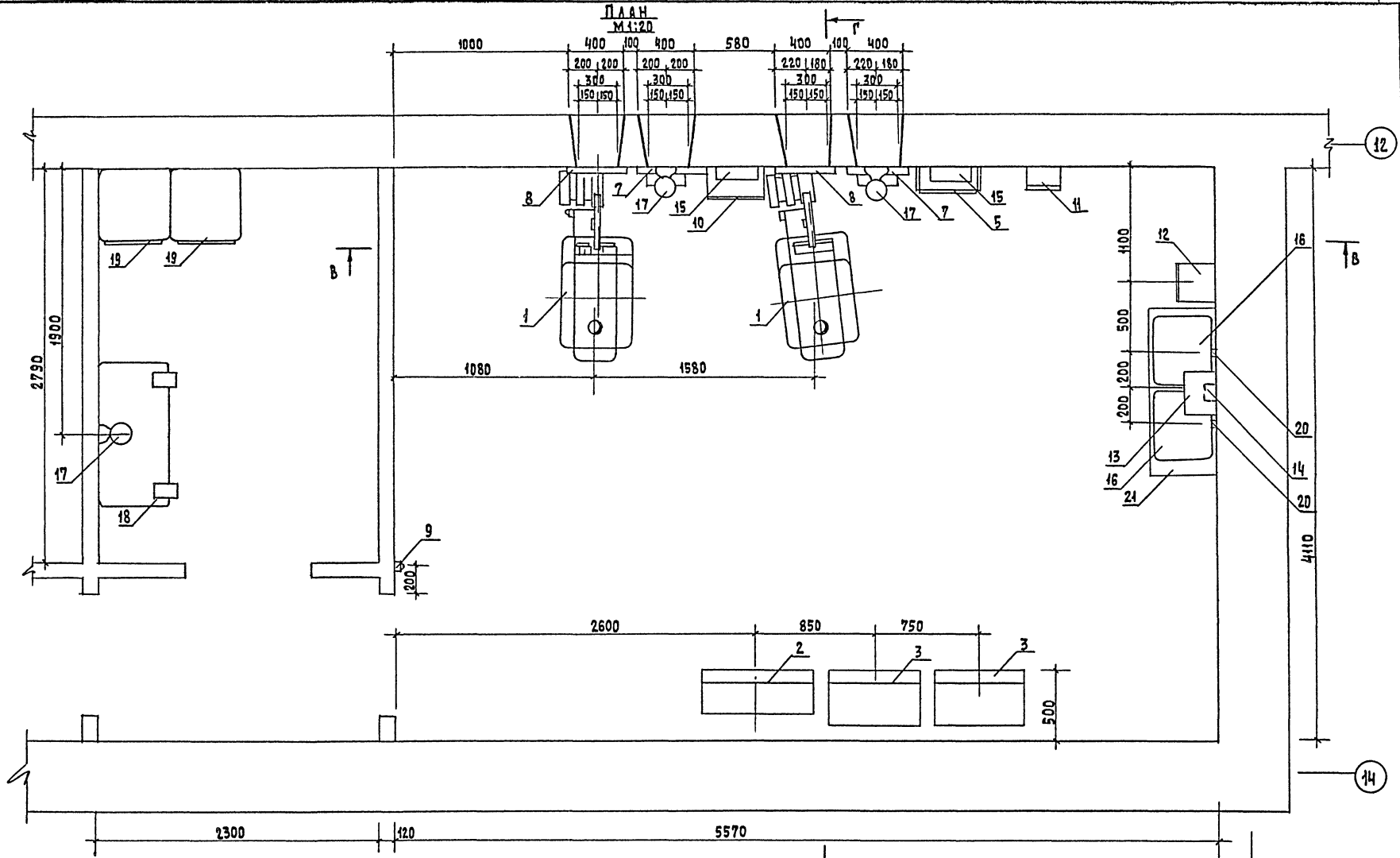
1. 6800x2900мм-размеры изображений широкоэкранных фильмов
2. 5300x2900мм-размеры изображений кашетированных фильмов
3. 4000x2900мм-размеры изображений обычных фильмов
4. Застрихованные зрительские места при показе кинофильмов не используются.

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ				
№ п.п.	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ТИП	ПРИМЕЧАНИЕ
1	Заэкранный громкоговоритель	2	30А-138	из комплекта "Звук Т2-50к"
2	Громкоговоритель портала	4	30А-140	из комплекта "Звук Т2-50к"
3	Громкоговоритель зала	6	25А-447	из комплекта "Звук Т2-50к"
4	Пульт звукорежиссера	4	90к-49	из комплекта "Звук Т2-50к"
5	Микрофонная кордека	3	6к-205	из комплекта "Звук Т2-50к"
6	Экран широкий убирающийся из бело-матового пластика. Размер полотна 70x2,90 м	1	36М-П-У	

Т.П 264-12-195

ПРИВЯЗАН	САДЯЛ Выходцев	СЕЛЬСКИЙ КЛУБ СТЕНА КИРПИЧНЫЕ С ЗАЛОМ НА 300 МЕСТ	СТАВЛЯ ЛАСТ	ЛАСТОВ
	НАЧ. Д.А. РОМАНОВА		Р	КТ-2
	РУК. РАБ. СЛОДКОВ			
	ГИП. РАЧУКОВ	ПЛАН И РАЗРЕЗЫ		
	ПРОВЕР. СЛОДКОВ	ЗРИТЕЛЬНОГО ЗАЛА		
ИВ. №	РАЗРАБ. РАЧУКОВ			

ИВ. № 20-2575-106



ПРИМЕЧАНИЕ
РАЗРЕЗЫ В-В И Г-Г И ЭКСПЛИКАЦИЮ
УСТАНОВЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ СМ. ЧЕРТ. КТ-4

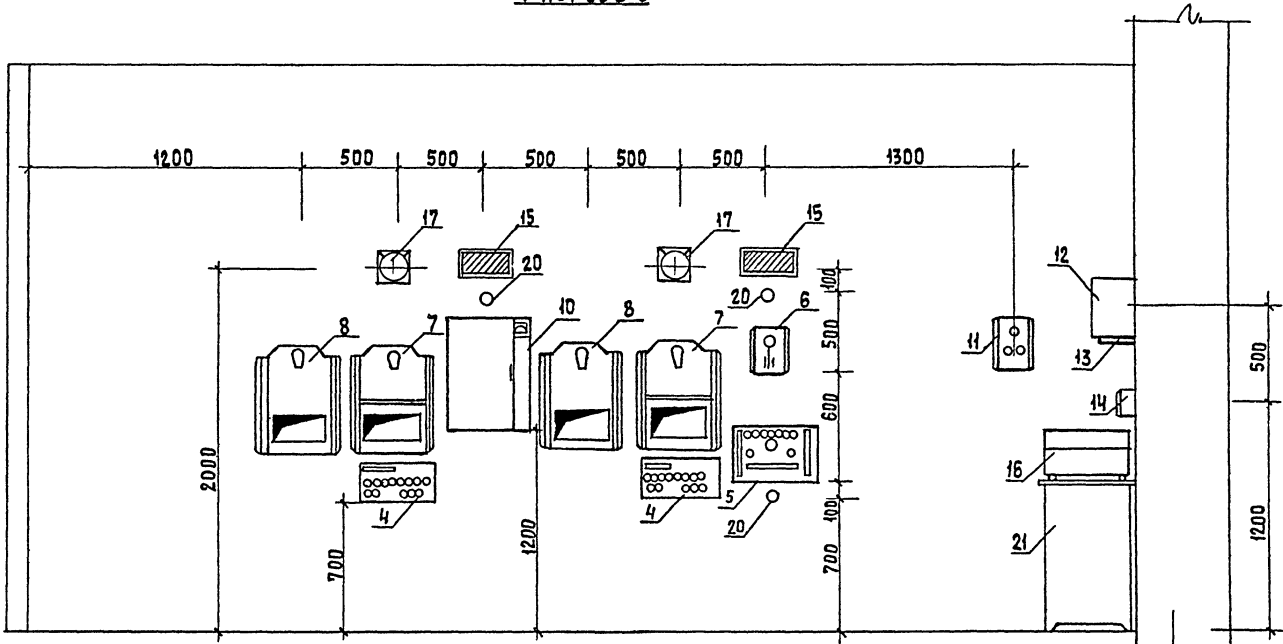
СОГЛАСОВАНО
ИЗДАНИЕ ПОД П. ЧЕАТА ВЗН. № 107
20-2775-107

ПРИВЯЗАН		ГА. АРУД. ВЬЮДИЦЕВ	И	Т.П. 264-12-195	
		НЯЧ. ОТК. РОМАНОВ	И	СЕЛЬСКИЙ КЛУБ (СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА) С ЗАЛОМ НА 300 МЕСТ	
		РУК. СЕКТ. СОЛЖИКОВ	И	СТАНА И ИНСТ. ЛИСТОВ	
		П. И. ИЛИН. РЯЧЕНКО	И	Р КТ-3	
		ПРОВЕР. СОЛОЖКОВ	И	П Л А Н	
		РАЗРЯБ. РЯЧЕНКО	И	КИНОПРОЕКЦИОННОЙ	
ИВ. №				ГРАЖДАНСКОЙ СЕЛЬСТРОИ	

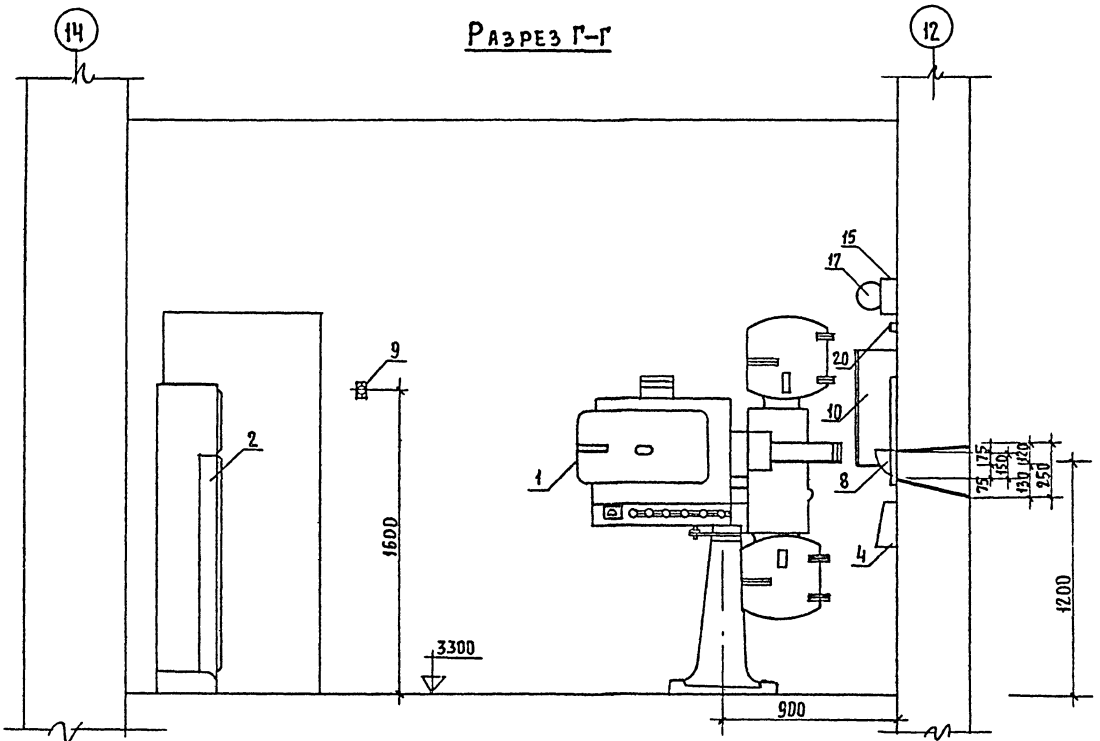
11866-03 6

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-195 АЛБОМ II

РАЗРЕЗ В-В



РАЗРЕЗ Г-Г



ПРИМЕЧАНИЕ

ПЛАН КИНОПРОЕКЦИОННОЙ И ПЕРЕМОТОЧНОЙ СМ. ЧЕРТ. КТ-3

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

№ п.п.	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ТИП	ПРИМЕЧАНИЕ
1	Кинопроектор широкоэкранный стационарный	2	ЗЗ КПК	лампа ДКел-2000
2	Распределительное устройство	1	Руч-5/3	
3	Выпрямитель	2	50 ВУК-120	
4	Пульт дистанционного управления	2	55 ПДУ-1	
5	Устройство автоматизации кинопоказа	1	АКП-6МЧ	
6	Электропитательное устройство	1	12 ЭПУ-1	из комплекта 16 КПЗ-2
7	Автозаслонка смотрового окна	2	16-3С0-1	из комплекта 16 КПЗ-2
8	Автозаслонка проекционного окна	2	16-3П0-1	из комплекта 16 КПЗ-2
9	Кнопка выключения автозаслонок	1	Е.93.604	из комплекта 16 КПЗ-2
10	Шкаф усилителя	1	50У-157	из комплекта 38УКТ2-50К
11	Шкаф питания звукочитающей лампы	1	15М-89	из комплекта 38УКТ2-50К
12	Шкаф питания и контроля	1	40К-75	из комплекта 38УКТ2-50К
13	Контрольный громкоговоритель	1	25А-46М	из комплекта 38УКТ2-50К
14	Переходная коробка	1	6К-205	из комплекта 38УКТ2-50К
15	Контрольный громкоговоритель	2	АБОНЕМЕНТ ТИПА	из комплекта 38УКТ2-50К
16	Магнитофон	2	МАЯК-203	
17	Бра	3	БКВ-60	
18	Автоматический перемотчик	1	ЗСП-5М	
19	Фильмостат	2	ФС-35	
20	Штепсельная розетка	5	0327	
21	Стол рабочий	1		

Т.П. 264-12-195

СЕЛЬСКИЙ КЛУБ (СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА) С ЗАЛОМ НА 300 МЕСТ

ПРИВЯЗАН:

ГА АРХ.ПР.	ВЫХОДЦЕВ	<i>В.И.</i>
НАЧ. СЕК.	РОМАНОВ	<i>В.И.</i>
РУК. СЕК.	СОЛДАКОВ	<i>В.И.</i>
ТАШНИК	РАДЧЕНКО	<i>В.И.</i>
ПРОВЕР.	СОЛДАКОВ	<i>В.И.</i>
РАЗРАБ.	РАДЧЕНКО	<i>В.И.</i>

СТАЖИ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	КТ-4	
РАЗРЕЗЫ		ЦНИИЭП
КИНОПРОЕКЦИОННОЙ		ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ

17866-03 7

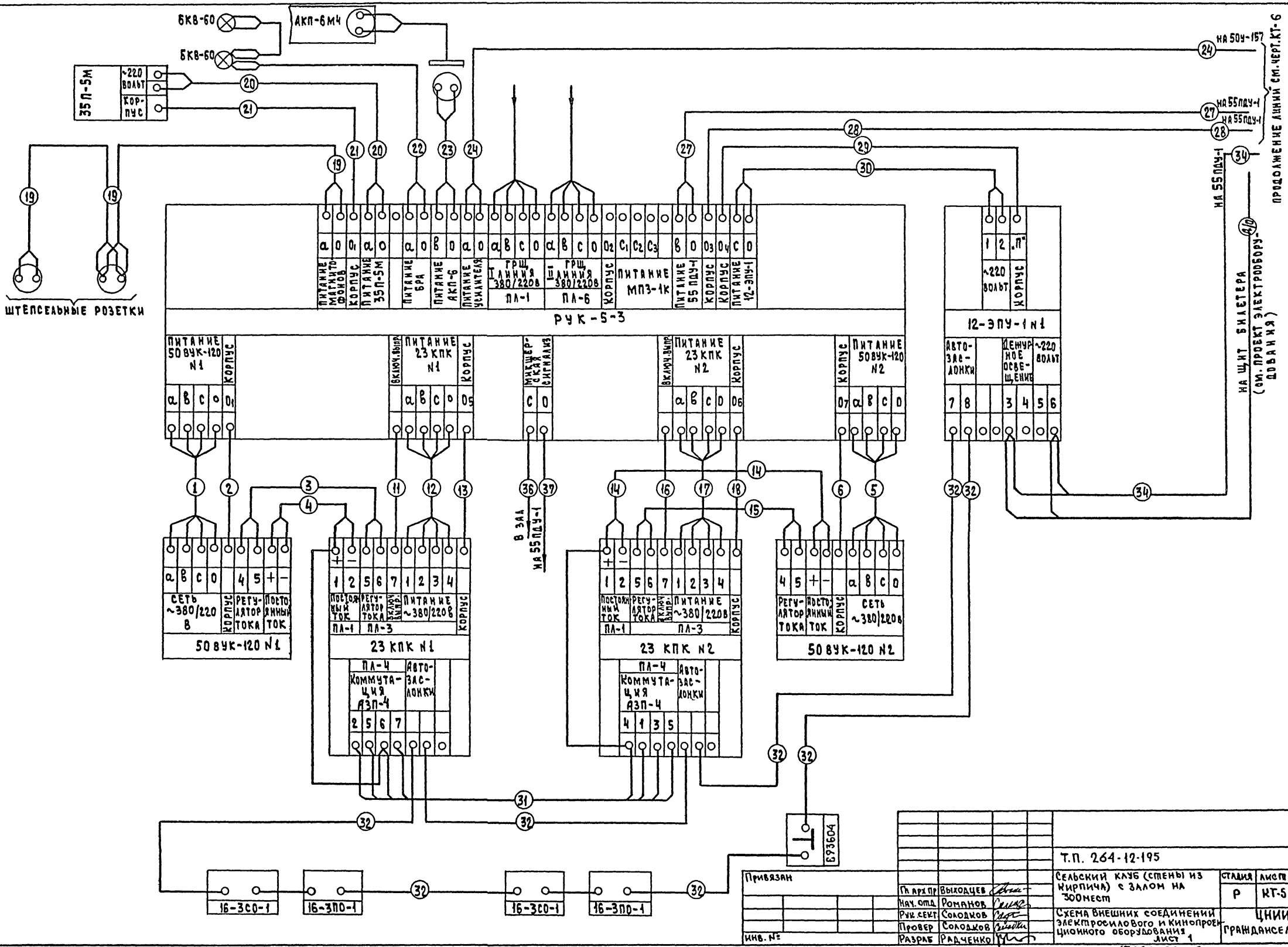
СОГЛАСОВАНО

ИЗМ. ПОДА. ПОДП. И СЕТА. ВЗНАМЕНИ 20-2575-108

Альбом III
Типовой проект 264-12-195

Согласовано

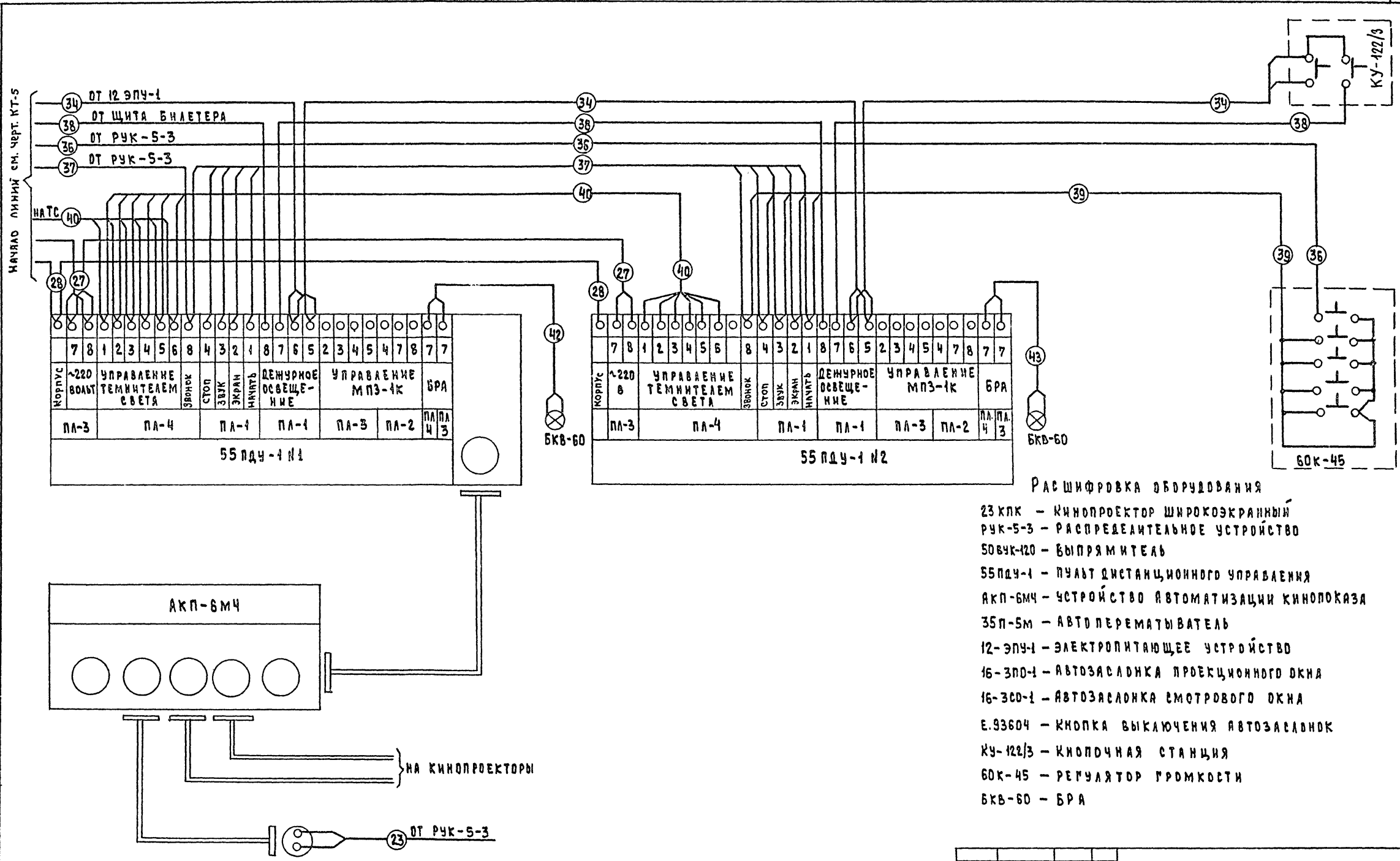
Имя, № подл., подписи к дата, взаимный
20-2575-109



Т.П. 264-12-195			Сельский клуб (стенный из кирпичика) с залом на 300 мест	Стация	Лист	Листов
Гл. арх. пр.	Выходцев			Р	КТ-5	
Нач. отд.	Романов			ЦНИИЭП Граждансельстрой		
Рук. сект.	Соловьев					
Провер.	Соловьев					
Инв. №	Разраб.	Радченко		Схема внешних соединений электросилового и кинопроекторного оборудования лист 1		

УХЛОВСКОЙ ПРОЕКТ 264-12-195 ААББОМ III

СОГЛАСОВАНО
ИЗДАТЕЛЬСТВО ПЛАН. МАТА. ВЛАН. ИНИИ
20-2575-110



РАСШИФРОВКА ОБОРУДОВАНИЯ

- 23 КПК - кинопроектор широкоэкранный
- РУК-5-3 - распределительное устройство
- 50ВУК-120 - выпрямитель
- 55 ПДУ-1 - пульт дистанционного управления
- АКП-6МЧ - устройство автоматизации кинопоказа
- 35П-5М - автоперематыватель
- 12-ЭПУ-1 - электропитающее устройство
- 16-ЗПО-1 - автозаслонка проекционного окна
- 16-ЗСО-1 - автозаслонка смотрового окна
- Е.93604 - кнопка выключения автозаслонок
- КУ-122/3 - кнопочная станция
- 60К-45 - регулятор громкости
- БКВ-60 - БРА

				Т.П 264-12-195	
ПРИВЯЗАН	А. АРХ. ПР.	ВЫХОДЦЕВ	<i>В.И.С.</i>	Сельский клуб (стены из кирпича) с залом на 300 мест	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
	НАЧ. ДТА	РОМАНОВ	<i>В.И.С.</i>		Р КТ-6
	РУК. СЕКТА	СОЛОВКОВ	<i>В.И.С.</i>		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЕ АБТОСТРОИ
	ГО СПЕЦ.	РАДЧЕНКО	<i>В.И.С.</i>	Схема внешних соединений электрооборудования и кинопроекторного оборудования лист 2	
	ПРОВЕР.	СОЛОВКОВ	<i>В.И.С.</i>		
ИД №:	РАЗРАБ.	РАДЧЕНКО	<i>В.И.С.</i>		

ТИПОВАЯ ПРОЕКТ 264-12-195 АЛЬБОМ III

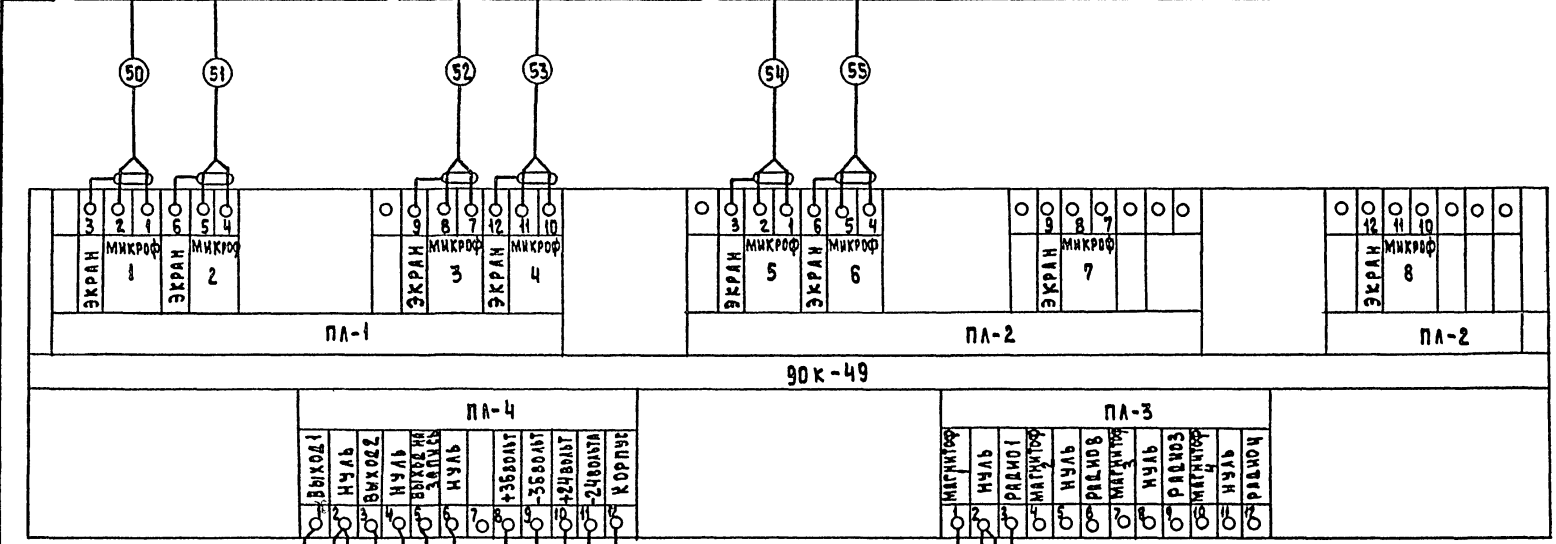
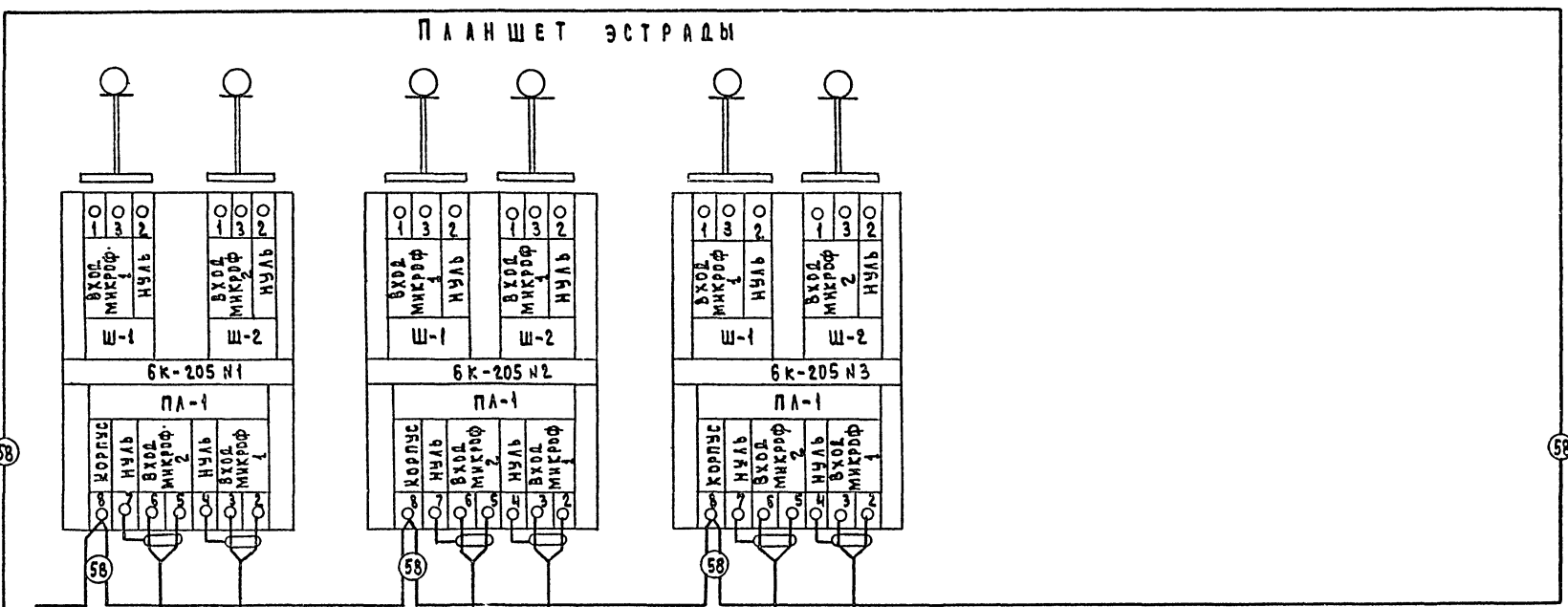
СОГЛАСОВАНО

ИЗМЕН. ПОДЛ. ПОДЛ. К ДАТА ВЗН. ИЛИ
22.05.75-141

ПРОДАЖЕННЕ ЛИНЕЙ СМ. ЧЕРТ. КТ-8

ОТ 50У-157

- НА 40К-75 (58)
- НА 50У-157 (59)
- НА 50У-157 (60)
- НА 50У-157 (65)
- НА 6К-205 (61)
- НА 6К-205 (62)
- ОТ 40К-75 (63)
- ОТ 40К-75 (64)



НА 6К-205
В КИНОПРОЕКЦИОННУЮ

ПРИВЪЗАН	
МНВ. №	

ГЛАВ. ПР.	ВЫХОДЦЕВ	<i>[Signature]</i>
НАЧ. СТА.	РОМАНОВ	<i>[Signature]</i>
РУК. СЕКТА	СОЛОДКОВ	<i>[Signature]</i>
ПР. СЛЕД.	РАДЧЕНКО	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	СОЛОДКОВ	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	РАДЧЕНКО	<i>[Signature]</i>

Т.п. 264-12-195		
Сельский клуб (стены из Мирпича) с залом на 300 мест		
СТАВЛ. П	ЛИСТ КТ-7	ЛИСТОВ
ЦНИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СЕЛЬСТРОИ		

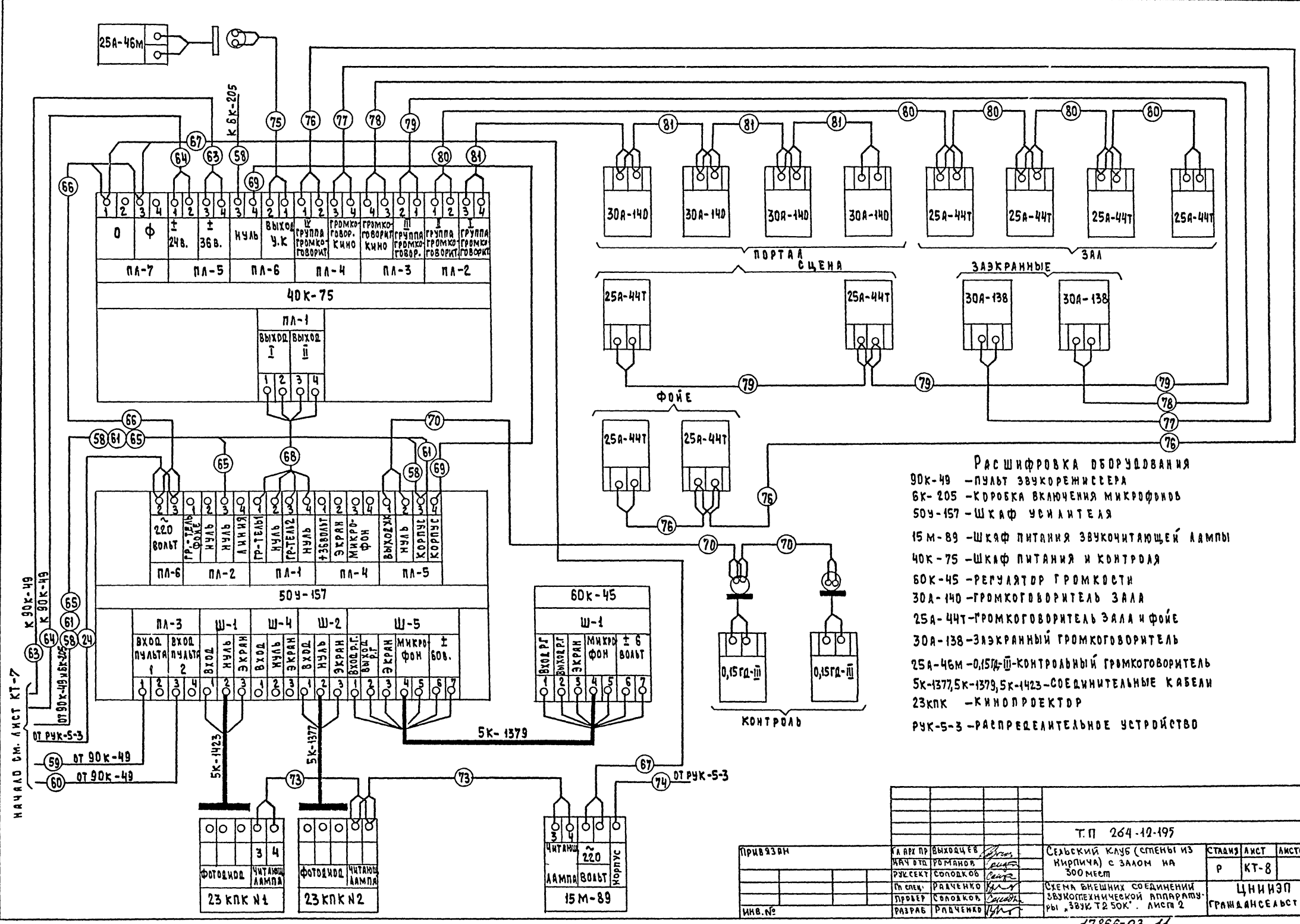
19866-03 10

Т И П О В О Й П Р О Е К Т 264-12-195

А Л Б О М III

С О Д Л А С Т В А Н О

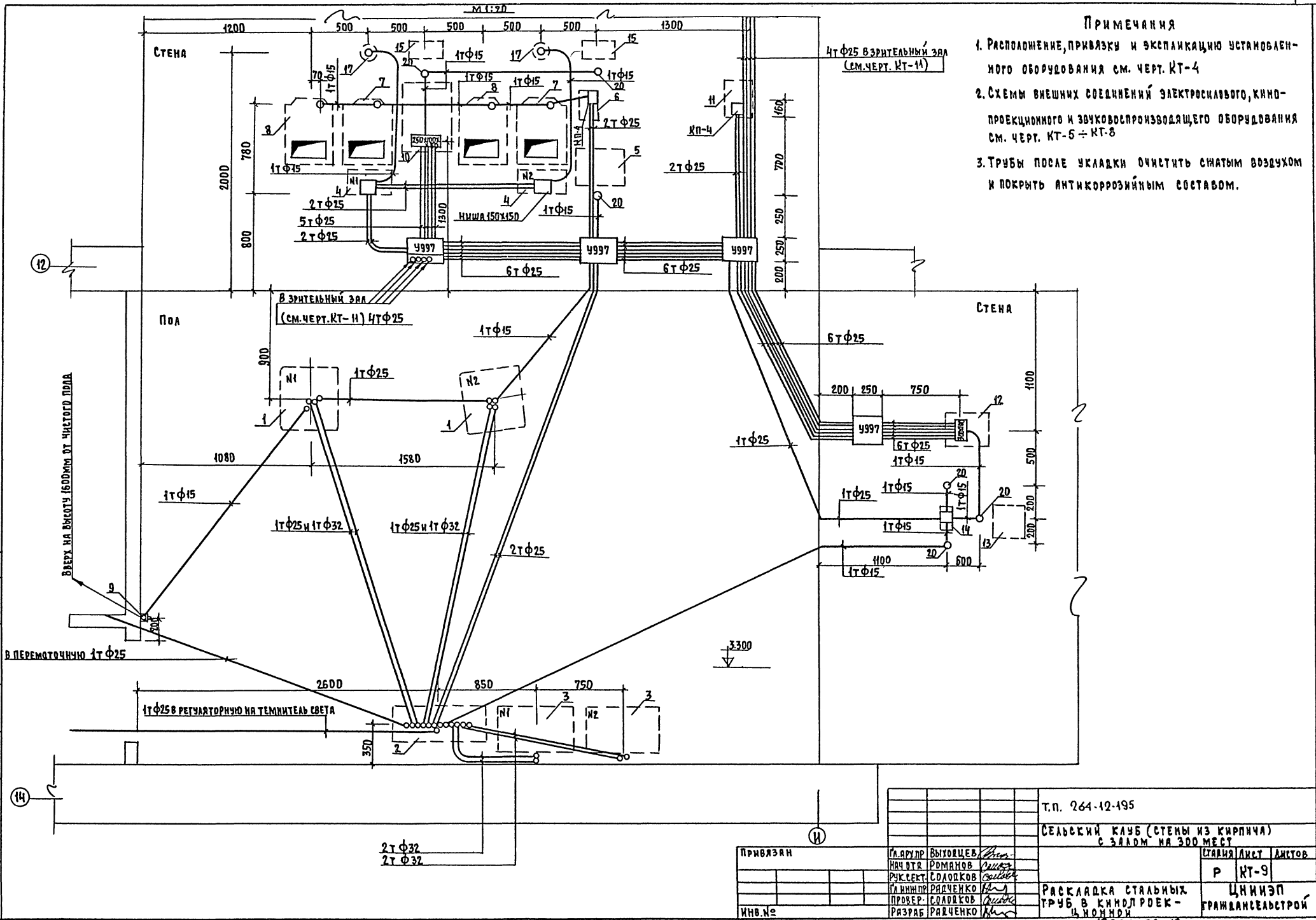
И М Е Н И Т О Л Д А П О Л Н О Е И М Е Н О В А Т А В С Я М И Н И И
20-2575-112



- РАСШИФРОВКА ОБОРУДОВАНИЯ**
- 90К-49 — пульт звукорежиссера
 - 6К-205 — коробка включения микрофонов
 - 504-157 — шкаф усилителя
 - 15М-89 — шкаф питания звукопитающей лампы
 - 40К-75 — шкаф питания и контроля
 - 60К-45 — регулятор громкости
 - 30А-140 — громкоговоритель зала
 - 25А-44Т — громкоговоритель зала и фойе
 - 30А-138 — заэкранированный громкоговоритель
 - 25А-46М — 0,15ГД-III — контрольный громкоговоритель
 - 5К-1377, 5К-1379, 5К-1423 — соединительные кабели
 - 23КПК — кинопроектор
 - РУК-5-3 — распределительное устройство

		Т.П. 264-12-195	
ПРИВЯЗАН	А. АРХ. ПР. ВЫХОДЧЕВ	Сельский клуб (стенды из кирпича) с залом на 300 мест	СТАНДА. ЛИСТ ЛИСТОВ
	И. АЧ. В. П. РОМАНОВ		Р КТ-8
	Р. У. С. Е. К. Т. СОЛДАКОВ		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТ.
	П. С. С. Л. Е. П. РАЧЕНКО	Схема внешних соединений звукоаппаратуры, звук. т. 20К. Лист 2	
И. В. №	П. Р. В. Е. Р. С. О. Л. Д. К. О. В.		
	Р. А. З. Р. А. В. РАЧЕНКО		

17866-03 11



- ПРИМЕЧАНИЯ**
1. Расположение, привязки и экспликацию установочного оборудования см. черт. КТ-4
 2. Схемы внешних соединений электросилового, кино-проекторного и звуковоспроизводящего оборудования см. черт. КТ-5 ÷ КТ-8
 3. Трубы после укладки очистить сжатым воздухом и покрыть антикоррозийным составом.

4TФ25 В ЗРИТЕЛЬНЫЙ ЗАЛ
(СМ. ЧЕРТ. КТ-1А)

В ЗРИТЕЛЬНЫЙ ЗАЛ
(СМ. ЧЕРТ. КТ-11) 4TФ25

ВВЕРХ НА ВЫСОТУ 1600мм ОТ ЧИСТОГО ПОЛА

В ПЕРЕМЕТОЧНИКУ 1TФ25

1TФ25 В РЕГУЛЯТОРНУЮ НА ТЕМПЕРАТУРУ СВЕТА

3.300

Т.П. 264-12-195

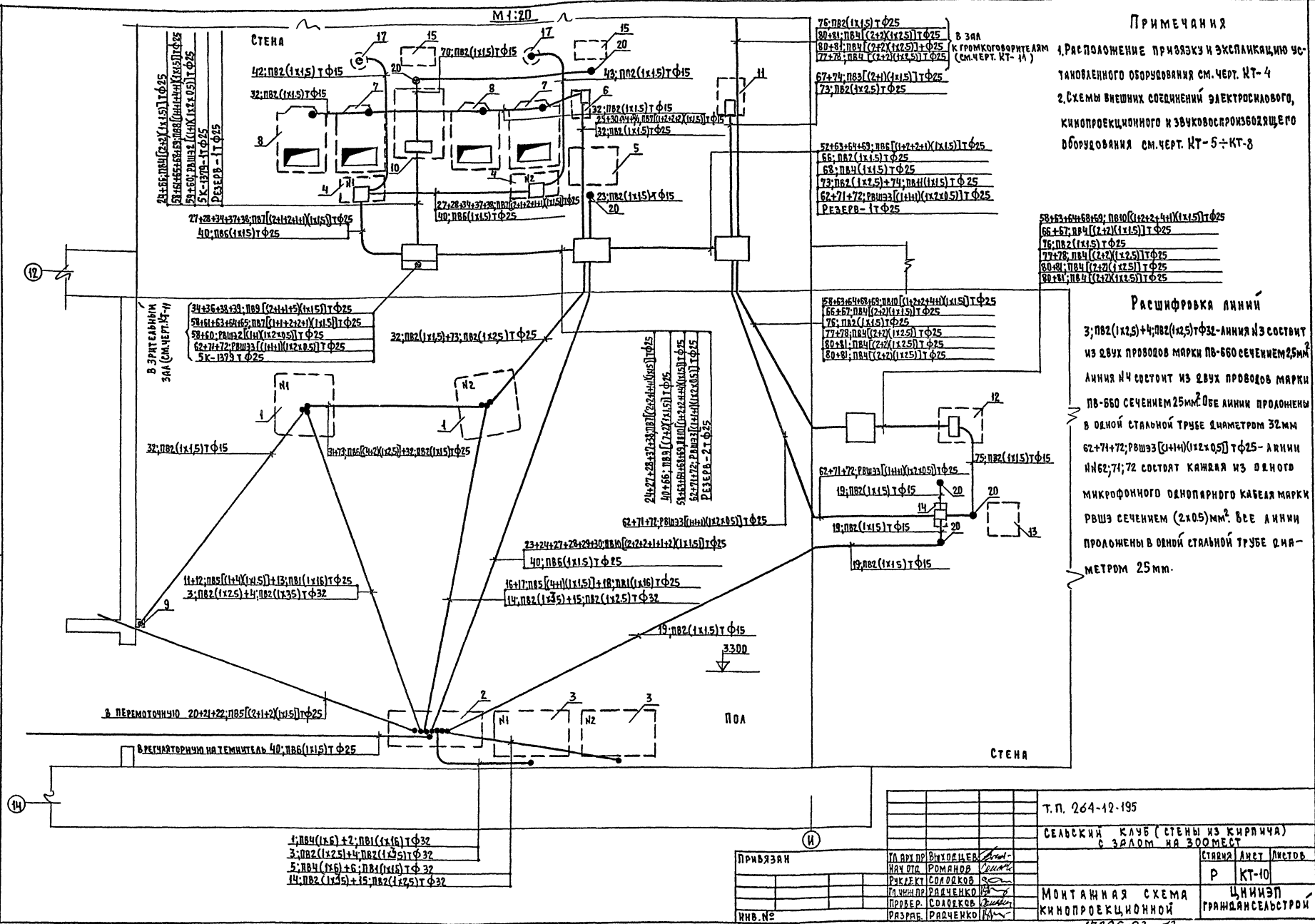
СЕЛЬСКИЙ КАУЗ (СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА)
С ЗАЛОМ НА 300 МЕСТ

ПРИВЯЗАН	ГЛАВУРЛ ВЫХОДЦЕВ	ИЗДАТЕЛЬСТВО ПОДЪЕМНОЙ МАШИНЫ	СТАЛЬЯ / ЛИСТ / ЛИСТОВ
	НАЧ ВТЯ РОМАНОВ	20-2575-113	
	РУК ЛЕКТ СОЛОДКОВ		Р КТ-9
	ГЛАВНИН П РАДЧЕНКО		ЦНИИЭП
	ПРОВЕР СОЛОДКОВ		ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИ
ИНВ.№	РАЗРАБ РАДЧЕНКО		

17866-03 12

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-195 Я БЛОКОВ III

СОГЛАСОВАНО
УТВ. И.О. ПОЛ. И.О. ГЛА. ВЗН. И.О. ПР. ПРОЕКТА
202515-154



ПРИМЕЧАНИЯ

1. РАСПОЛОЖЕНИЕ ПРИБЫВАЮК И ЭКСПЛИКАЦИЮ УСТАНОВЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ СМ. ЧЕРТ. КТ-4
2. СХЕМЫ ВНЕШНИХ СОЕДИНЕНИЙ ЭЛЕКТРОСВЯЗОВОГО, КИНОПРОЕКЦИОННОГО И ЗВУКОУСИЛИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ СМ. ЧЕРТ. КТ-5 ÷ КТ-8

РАСШИФРОВКА ЛИНИЙ

3; ПВЗ (1x1,5) + 4; ПВЗ (1x2,5) ТФ32 - ЛИНИЯ №3 СОСТОИТ ИЗ ДВУХ ПРОВОДОВ МАРКИ ПБ-660 СЕЧЕНИЕМ 25 мм²
 ЛИНИЯ №4 СОСТОИТ ИЗ ДВУХ ПРОВОДОВ МАРКИ ПБ-660 СЕЧЕНИЕМ 25 мм². ОБЕ ЛИНИИ ПРОЛОЖЕНЫ В ОДНОЙ СТАЛЬНОЙ ТРУБЕ ДИАМЕТРОМ 32 мм
 62+71+72; РШВЗ3 (1+1+1) (1x2x0,5) ТФ25 - ЛИНИИ №62; 71; 72 СОСТОЯТ КАЖДАЯ ИЗ ДВУХ МИКРОФОННЫХ ОДНОПАРНЫХ КАБЕЛЕЙ МАРКИ РШВЗ СЕЧЕНИЕМ (2x0,5) мм². ВСЕ ЛИНИИ ПРОЛОЖЕНЫ В ОДНОЙ СТАЛЬНОЙ ТРУБЕ ДИАМЕТРОМ 25 мм.

76; ПВЗ (1x1,5) ТФ25
 80+81; ПВЧ (2+2)(1x2,5) ТФ25 В ЗАЛ
 80+81; ПВЧ (2+2)(1x2,5) ТФ25 К ГРОМКОГОВОРИТЕЛЯМ
 72+73; ПВЧ (2+2)(1x2,5) ТФ25
 67+74; ПВЗ (2+2)(1x1,5) ТФ25
 73; ПВЗ (1x2,5) ТФ25

57+63+64+69; ПВБ (1+1+2+2+1)(1x1,5) ТФ25
 66; ПВЗ (1x1,5) ТФ25
 68; ПВЧ (1x1,5) ТФ25
 73; ПВЗ (1x2,5) + 74; ПВЧ (1x1,5) ТФ25
 62+71+72; РШВЗ3 (1+1+1)(1x2x0,5) ТФ25
 РЕЗЕРВ - 1 ТФ25

68+69+64+69+69; ПВЧ (1+2+2+1)(1x1,5) ТФ25
 66+67; ПВЧ (2+2)(1x1,5) ТФ25
 76; ПВЗ (1x1,5) ТФ25
 77+78; ПВЧ (2+2)(1x2,5) ТФ25
 80+81; ПВЧ (2+2)(1x2,5) ТФ25
 80+81; ПВЧ (2+2)(1x2,5) ТФ25

58+63+64+69+69; ПВЧ (1+2+2+1)(1x1,5) ТФ25
 66+67; ПВЧ (2+2)(1x1,5) ТФ25
 76; ПВЗ (1x1,5) ТФ25
 77+78; ПВЧ (2+2)(1x2,5) ТФ25
 80+81; ПВЧ (2+2)(1x2,5) ТФ25
 80+81; ПВЧ (2+2)(1x2,5) ТФ25

12

СТЕНА

ПОА

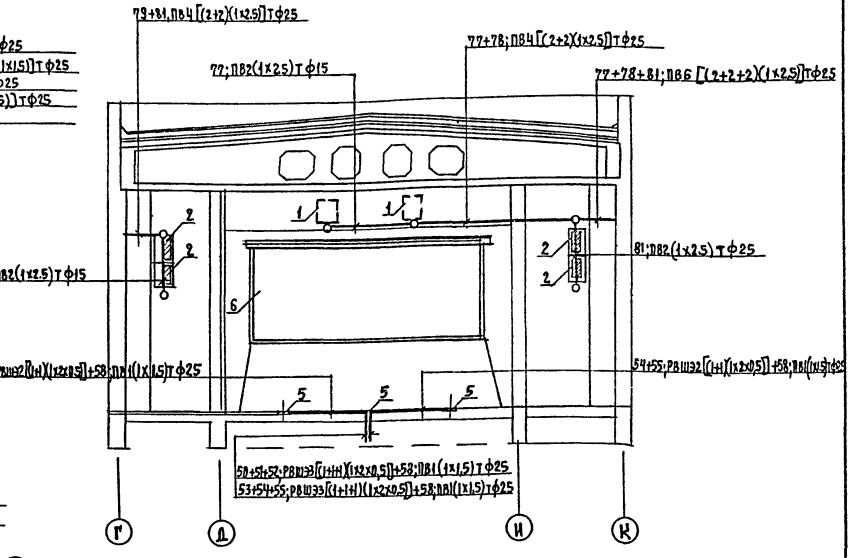
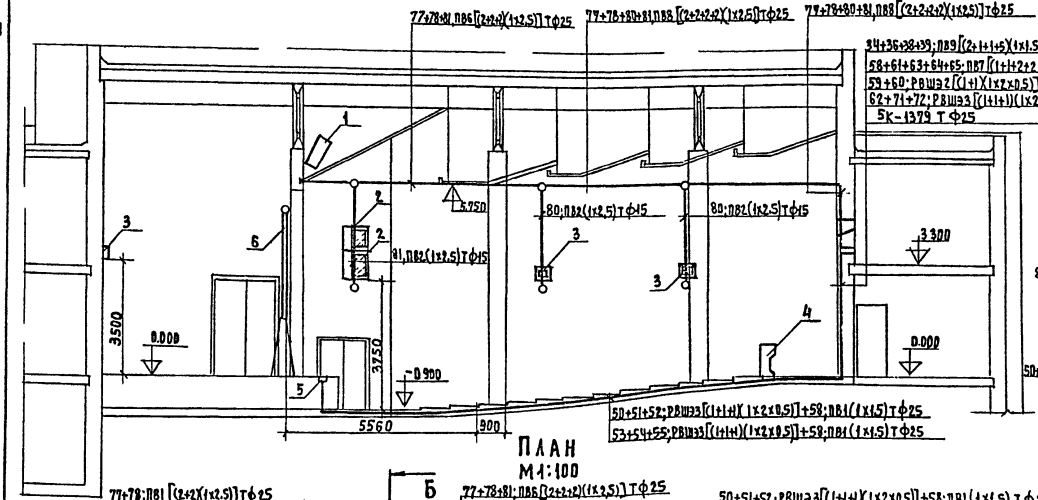
Т.П. 264-12-195		СТАРШАЯ АНЕТ		ЛИСТОВ	
СЕЛЬСКИЙ КЛУБ (СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА)		Р		КТ-10	
С 3 ЗАЛОМ НА 300 МЕСТ		МОНТАЖНАЯ СХЕМА		ЦНИИЭП	
		КИНОПРОЕКЦИОННОЙ		ГРАЖДАНСЕЛСТРОИ	

ПРИБЫВАЮТ	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР
	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР
	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР
	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР
И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР
И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР
И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР
И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР
И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР
И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР	И.О. АРУ. П. В. ХУОСЦЕР

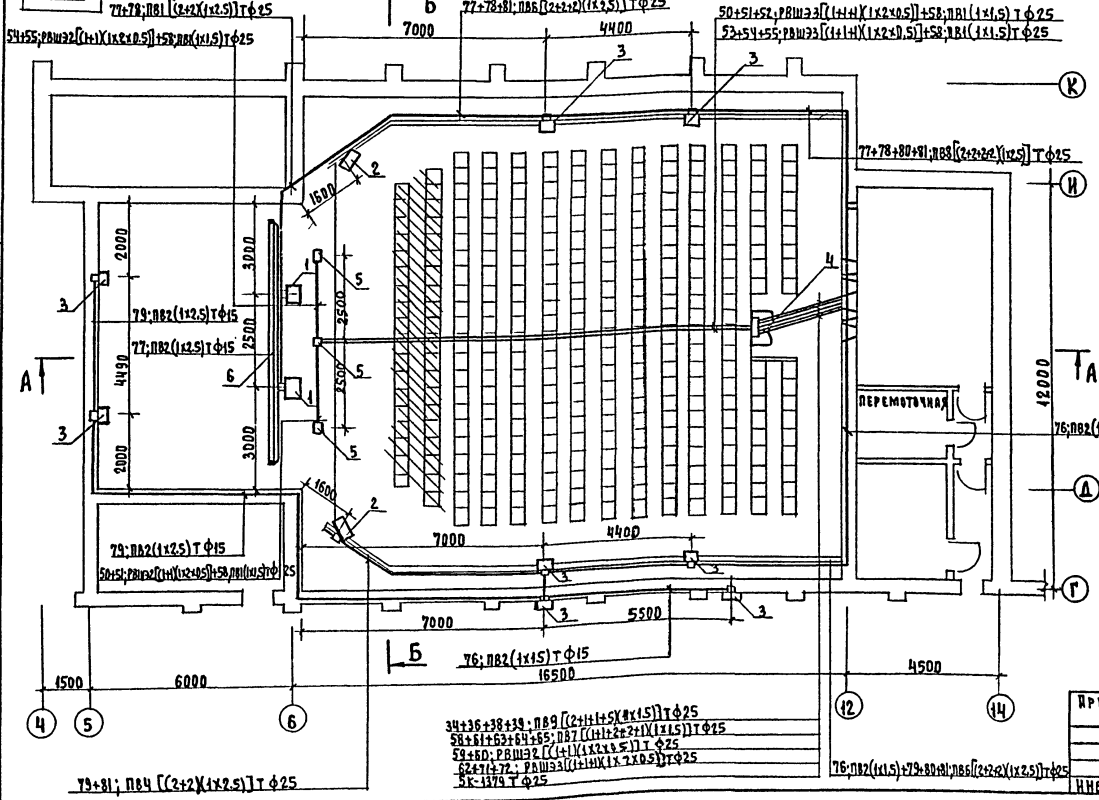
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-195 А 4650М III

РАЗРЕЗ А-А

РАЗРЕЗ Б-Б



ПЛАН
М 1:100



ПРИМЕЧАНИЯ

1. Расположение и привязку оборудования в зрительном зале см. черт. КТ-2.
2. Схемы внешних соединений электросилового, кинопроекторного и звуковоспроизводящего оборудования см. черт. КТ-5; КТ-8.
3. Расшифровку линий см. монтажную схему кинопроекторной черт. КТ-10.

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

№ п.п.	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во	Тип	ПРИМЕЧАНИЯ
1	Занесенный громкоговоритель	2	30А-138	из комплекта ЗВУКТ-50К'
2	Громкоговоритель портала	4	30А-140	из комплекта ЗВУКТ-50К'
3	Громкоговоритель зала	8	25А-44Т	из комплекта ЗВУКТ-50К'
4	Пульт звукорежиссера	1	90К-49	из комплекта ЗВУКТ-50К'
5	Микрофонная коробка	3	6К-205	из комплекта ЗВУКТ-50К'
6	Экран широкий	1	ЭБМ-П-У	

Т.П 264-12-195

Исполнитель	ГЛАВПРОЕКТ	Выходцев	СЕЛЬСКИЙ КЛУБСЗАЛОМ НА 300 МЕСТ (СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА)	СТАРИЯ	ЛЮСТ	ЛЮСТОВ
Исполнитель	НАЧ.ОТД.	Романов				
Исполнитель	РУК.СЕКТ.	Сладков				
Исполнитель	ГЛАВ.СВЯЗ.	Рядченко				
Исполнитель	ВРВЕР.	Сладков				
Исполнитель	РАЗРЕЗ.	Рядченко	МОНТАЖНАЯ СХЕМА ЗРИТЕЛЬНОГО ЗАЛА	ЦНИЭП	ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	

Туповой Проект 264-12-195 Альбом III

Содержание

Инвентарный подл. № 29-2575-116

СПЕЦИФИКАЦИЯ					
№ п/п	Наименование	Тип	Примечание		
1	2	3	4	5	6
1	Щиты с автоматами А-3161 и А-3163				
1	Щиток с установочными автоматами	ШТ	1	су 94ч15-12	ХЭМЗ
	24 шт. А-3161 с расцепит. 15а, 2 шт А-3163				
	одни без расцепит. и один с расцепит. 15а				
2	Щиток с установочными автоматами	"	1	су 94ч1-14	ХЭМЗ
	5 шт. А-3161 с расцепит. 15а и 1 шт. А-3163				
	без расцепит.				
	Б. Стационарная осветит. аппаратура				
3	Универсальная 42 камерный осветит. прибор для ламп 300 вт. 220 в.	Комп	12	УСРП-43	"Гостеасвет" Москва
4	Рампа-софит-подсвет 42 камер. для ламп накаливания криптоновых 100вт, 220 в	"	9	РСП-4К	
5	Пржектор театральный для ламп 500вт, 220в	"	12	ПР-05-150	
6	Пржектор театральный для ламп 500вт, 220в	"	12	ПР-05-145	
	В. Переносная осветительная аппаратура				
7	Рампа-софит-подсвет для ламп 100вт, 220в	"	6	РСП-4К	
8	Нижний подсвет для ламп 500вт, 220в	"	4	НП-2	
9	Пржектор театральный для ламп 500вт, 220в	"	4	ПР-05-150	
10	Пржектор театр. для ламп 500вт, 220в	"	4	ПР-05-145	
11	Пржектор ручной для ламп 300вт, 220в.	"	2	ПР-300М	
12	Пржектор универс. для ламп 100вт, 220в	"	4	ПРЧ-1-212	
	Г. Источники света. Световые фильтры				
13	Лампа накаливания криптоновая 100вт, 220в.	ШТ	60	НБК 220-100	
14	Лампа накаливания 200вт, 220в.	"	6	НГ 220-200	
15	Лампа кинопроекторная 300вт, 220в	"	2	К 220-300	
16	Лампа прожекторная 500вт, 220в	"	36	ПМ 220-500	
17	Лампа прожекторная 100вт, 220в	"	4	ПМ 220-1000	
18	Лампа зеркальная 300вт, 220в	"	48	ЗН-7	
19	Лампа зеркальная для 500 вт, 220в.	"	4	ЗН-8	
20	Светофильтр стеклян. красного цвета	Кв.м	1	КС-1	Магазин В.Т.О
	желтого цвета	"	1.5	ЖС-1	
	синего цвета	"	1.5	СС-1	
	голубого цвета	"	1	ГС-1	
	зеленого цвета	"	1	ЗС-1	
	Д. Коробки штепс. клеммн. протяжн. ящички				
21	Колошниковая клемм. коробка на 20 КХ-60	ШТ	2	ЯК-12	
22	Софитная клемм. коробка на 20 КХ-60	"	2	ЯКС-12	
23	Штепс. коробка на 6 шт. ШТС-40А	"	2	ШКС-6	
24	Штепс. коробка на 4 шт. ШТС-40А	"	3	ШКС-4	
25	Штепс. коробка на 4 шт. ШТС-40А	"	4	КШП-4	
26	Ящик протяжной	"	9	У-994	изделие ГЭМ

1	2	3	4	5	6
27	Ящик протяжной	ШТ	2	У-996	изделие ГЭМ
	Е. Провода, кабели, трубы, металлоручкава				
28	Провод медный сечением 2,5 кв. мм	М	350	ПВ-500	
	" " " " 4 кв. мм	"	1200	"	
29	Провод медный гибкий сечением 2,5 кв. мм	"	50	ПРГ-500	
	" " " " 4 кв. мм	"	100	"	
30	Провод медный нипротянутой сечением 2,5 кв. мм	"	100	ПРКС	
	" " " " 4 кв. мм	"	50	"	
31	Провод медный шланговый сечен. 2х1,5+1х1,5	"	100	ШРПС	
32	Труба стальная тонкостенная диаметр 26	"	350	"	
	" " " " 32	"	100	"	
33	Металлоручкава для трубы ф26	"	50	Р, ЦХ	
	Н. Приспособления и приставки				
34	Приставка универсальная к ПРЧ-1-212	Комп	2	УП-ЭФ	"Гостеасвет" Москва
35	Приставка длиннофокусная к ПРЧ-1-212	"	2	ПД-440	
36	Приставка проекционная	"	2	ПРЭ-1	
37	Штатив универсальный	ШТ	6	ШТЧ-1	
38	Штатив универсальный	"	4	ШТЧ-2	
39	Штатив - подставка	"	8	ШП	
40	Кронштейн шарнирный	"	8	КШ-3	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Постановочное освещение подразделяется на следующие виды:

а) собственно - постановочное, служащее для художественно-сценического оформления спектакля (концерта), репетиционное и дежурное (оно же рабочее). Для постановочного освещения используются поплазные софиты, выносной софит, рампа, выносные прожекторы, прожекторы выносного софита, а также переносная аппаратура эстрады подключаются в соответствующие штепсельные коробки посредством штепсельных разъемов типа ШТС-40 ("П" или "Л"). Для репетиционного освещения используются белые группы поплазных софитов. Дежурное освещение питается от щита су 94ч1-14 и служит для освещения эстрады в антрактах и для уборки помещения. Постановочное освещение питается от щита су 94ч45-12. Щиты постановочного и дежурного освещения устанавливаются в помещении регуляторной, за задней стеной зрительного зала на отм. 3.30. В соответствии с ПУЭ и СНиП А-17-76.

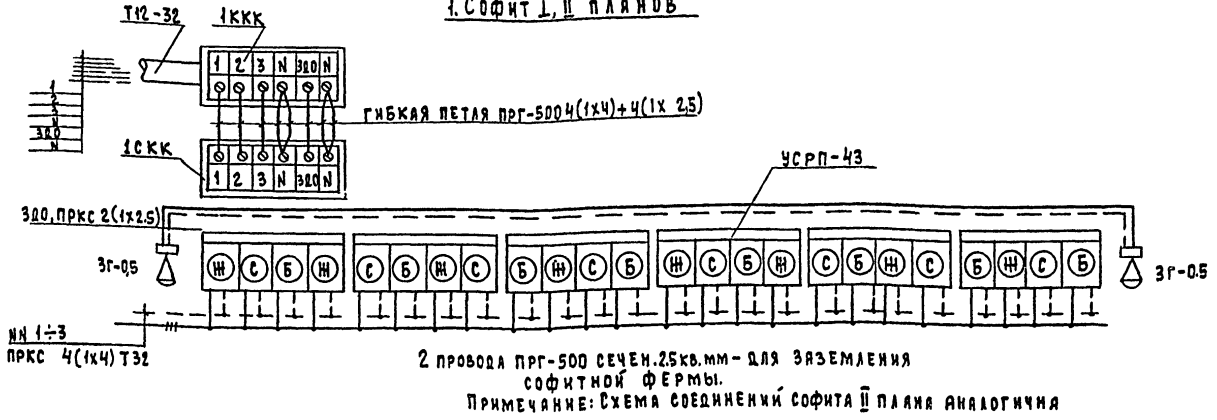
Постановочное освещение принято нерегулируемым и многоцветным. Рекомендуемая разбивка на группы и цвета дана в технологической таблице. Весь монтаж производится производится проводами с медными жилами марками ПВ-500, ПРК-500 и ПРКС в стальных тонкостенных трубах. Все металлические нетоковедущие части должны быть надежно заземлены.

ПЕРЕЧЕНЬ ЛИСТОВ ПРОЕКТА			
№ п/п	Наименование листа	№ листов	№ стр.
1	Перечень листов проекта. Пояснительная записка. Спецификация	ПО-1	
2	Технологическая таблица. Схема соединения	ПО-2	
3	Расчетная схема	ПО-3	
4	Электросети постановочного освещения	ПО-4	
5	Трубно-кабельный журнал	ПО-5	
6	Технология изготовления гибких лент и установка клеммных ящиков.	ПО-6	
7	Технология изготовления гибких лент и установка клеммных ящиков.	ПО-7	

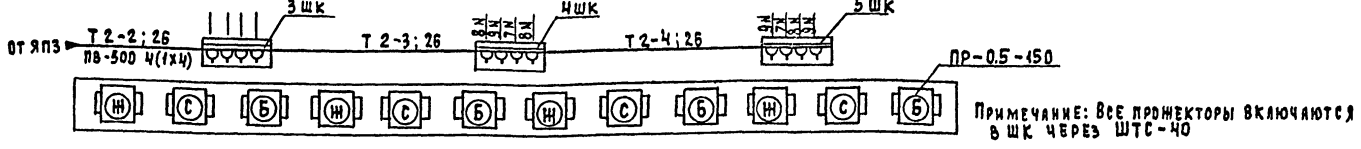
Т.п. 264-12-195			
СЕЛСКИЙ КАУЧ (СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА) С ЗАЛОМ НА 300 МЕСТ			
ГЛАВ. ИНЖ. В. В. КОХОВ	НАЧ. ОТД. С. И. РОМАНОВ	ПРОЕКТОР	СТАНДАРТ
РУК. СЕК. С. А. КОДКОВ	ГЛАВ. ИНЖ. В. А. ЧЕРНОУСОВ	ПРОЕКТОР	ЛИСТОВ
РАЗРАБ. З. Я. ЧИЗОВ	ПРОВЕР. В. А. ЧЕРНОУСОВ	Р	ПО-1 5
ИНВ. №	ПЕРЕЧЕНЬ ЛИСТОВ ПРОЕКТА ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	ЦНИИЭП ГИИДРОЭСЭЛЕКТРОСТРОИТЕЛЬСТВА	

СХЕМЫ СОЕДИНЕНИЙ

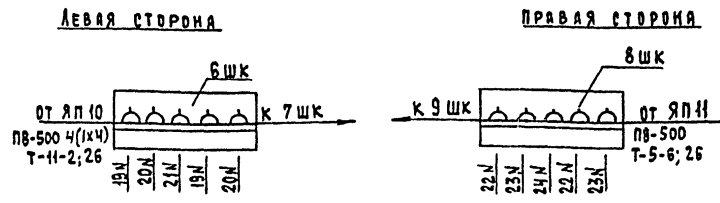
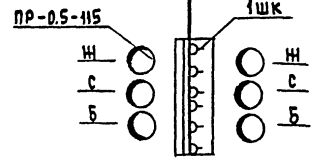
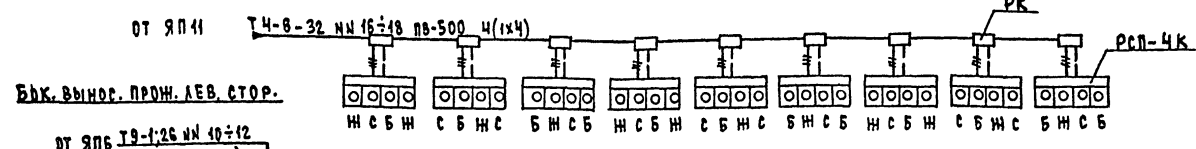
1. Софит I, II планов



2. Выносной софит



3. Рампа



ПРИМЕЧАНИЯ
 1. СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ БОКОВЫХ ВЫНОСНЫХ ПРОЖЕКТОРОВ ПРАВОЙ СТОРОНЫ - АНАЛОГИЧНА.
 2. ПРОЖЕКТОРЫ ВКЛЮЧАЮТСЯ В ШК ЧЕРЕЗ ШТС-40.

ККК - КОЛОСНИКОВАЯ КЛЕММНАЯ КОРОБКА
 СКК - СОФИТНАЯ КЛЕММНАЯ КОРОБКА
 ШК - ШТЕПСЕЛЬНАЯ КОРОБКА
 РК - РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА
 П - ПУЛЕВОЙ ПРОВОД

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-195

СОГЛАСОВАНО

ИЗВ. № ПОД. ПОДП. И Д. Д. ТА

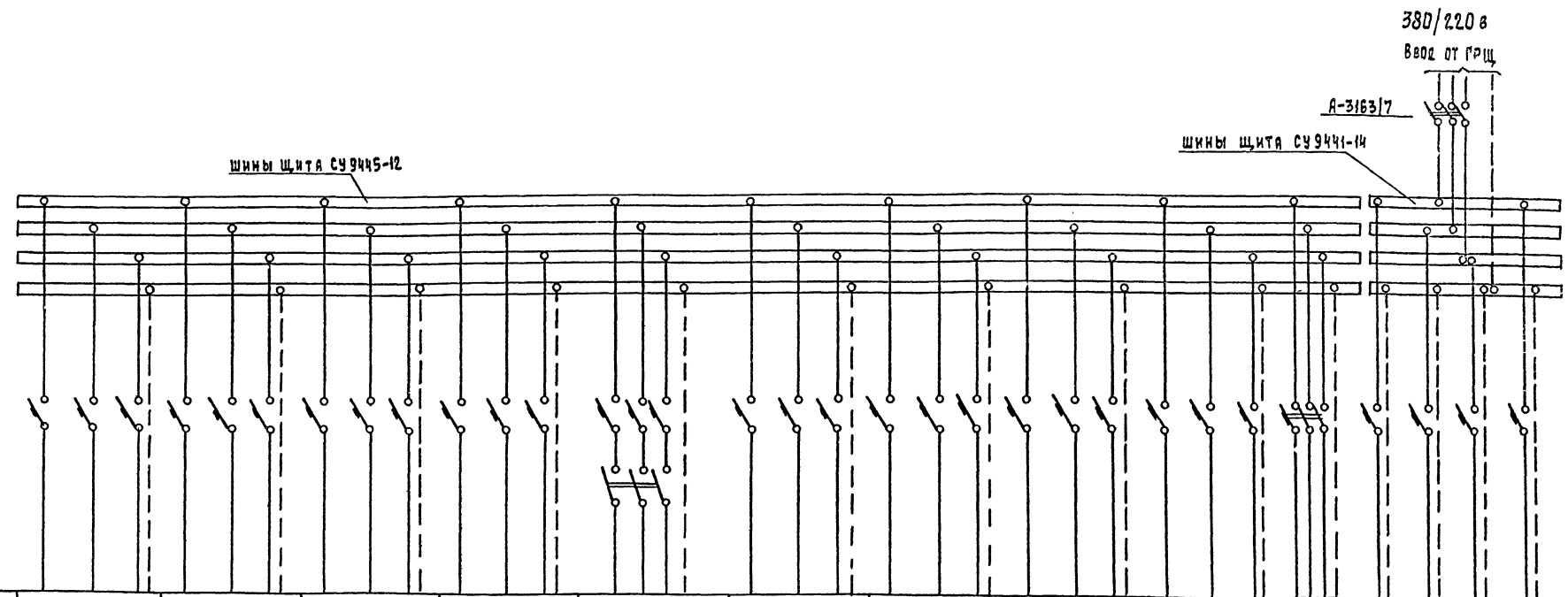
№ ЛИНКИ	НАИМЕНОВАНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ	ЦВЕТ СВЕТОФИЛ	КОЛИЧ-ВО ТРЕ	КОЛИЧ-ВО ТОЧЕК	МОЩНОСТЬ КСТ	КОЛИЧ-ВО ТИХО АППАРАТУРЫ
А. ПОСТАНОВОЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ЭСТРАДЫ						
1	Софит I плана	Н	8	0,3	2,4	6 ШТ УСРП-43
2	Софит I плана	С	8	0,3	2,4	
3	Софит I плана	Б	8	0,3	2,4	
4	Софит II плана	Н	8	0,3	2,4	6 ШТ УСРП-43
5	Софит II плана	С	8	0,3	2,4	
6	Софит II плана	Б	8	0,3	2,4	
7	Выносной софит	Н	4	0,5	2,0	1/2 ШТ ПР-0,5-150
8	Выносной софит	С	4	0,5	2,0	
9	Выносной софит	Б	4	0,5	2,0	
10	Боковые прожекторы левая сторона	Н	2	0,5	1,0	6 ШТ ПР-0,5-115
11	Боковые прожекторы левая сторона	С	2	0,5	1,0	
12	Боковые прожекторы левая сторона	Б	2	0,5	1,0	
13	Боковые прожекторы правая сторона	Н	2	0,5	1,0	6 ШТ ПР-0,5-115
14	Боковые прожекторы правая сторона	С	2	0,5	1,0	
15	Боковые прожекторы правая сторона	Б	2	0,5	1,0	
16	Рампа	Н	12	0,1	1,2	9 ШТ РСП-4К
17	Рампа	С	12	0,1	1,2	
18	Рампа	Б	12	0,1	1,2	
19	Планшет эстрады левая сторона	У	—	—	1,0	ПЕРЕНОСНАЯ ОСВЕЩ- ТЕЛНАЯ АППАРАТУРА
20	Планшет эстрады левая сторона	У	—	—	1,0	
21	Планшет эстрады левая сторона	У	—	—	1,0	
22	Планшет эстрады правая сторона	У	—	—	1,0	
23	Планшет эстрады правая сторона	У	—	—	1,0	ПЕРЕНОСНАЯ ОСВЕЩ- ТЕЛНАЯ АППАРАТУРА
24	Планшет эстрады правая сторона	У	—	—	1,0	
Б. ДЕНУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ЭСТРАДЫ						
100	Эстрада, левая сторона	Б	3	0,2	0,6	РН-200 3 ШТ.
200	Эстрада, правая сторона	Б	3	0,2	0,6	РН-200 3 ШТ.
300	Софит I плана	Б	2	0,5	1,0	3Г-0,5 2 ШТ.
400	Софит II плана	Б	2	0,5	1,0	3Г-0,5 2 ШТ.

Т.П. 264-12-195

СЕЛЬСКИЙ КЛУБ (СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА) С ЗАЛОМ НА 300 МЕСТ

ПРИВЯЗАН	ГЛА. АРХ. ПРОЕКТОР	ИЗВ. № ПОД. ПОДП. И Д. Д. ТА	СТАВЛЯА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	НАЧ. ОТД. РОМАНОВ		Р	ПО-2	
	РУКОВОДИТЕЛЬ		ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ТАБЛИЦА	ЦНИИЭП	
	ГЛАВ. ИНЖ. РАДЧЕНКО		СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ	ГРАЖДАНСКОЙ ЭСТРАДЫ	
	РАЗРАБ. ЗЯИЦЕВ				
ИНВ. №	ПРОВЕР. РАДЧЕНКО				

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-197 АЛБДОМ III



НАИМЕНОВАНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ	СОФИТ I ПЛАНА			СОФИТ II ПЛАНА			ВЫНОСНОЙ СОФИТ			БОКОВЫЕ ПРОНЕКТОРЫ, ЛЕВАЯ СТОРОНА			ВВОД ОТ ГРЩ НА СУ9445-12			БОКОВЫЕ ПРОНЕКТОРЫ, ПРАВАЯ СТОРОНА			РАМПА			ПЛАНШЕТ ЭСТРАДЫ, ЛЕВАЯ СТОРОНА			ПЛАНШЕТ ЭСТРАДЫ, ПРАВАЯ СТОРОНА			ЛЕБЕДКА А.Р.З	ДЕЖУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ЭСТРАДЫ ЛЕВАЯ СТОРОНА	ОСВЕЩЕНИЕ ЭСТРАДЫ ПРАВАЯ СТОРОНА	I СОФИТ	II СОФИТ		
	НОМЕРА ЛИНИЙ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	26			13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	100	200	300	400	
ЦВЕТ СВЕТОФИЛЬТРА	Ж	С	Б	Ж	С	Б	Ж	С	Б	Ж	С	Б	—			Ж	С	Б	Ж	С	Б	У	У	У	У	У	У	—	Б	Б	Б	Б		
Колич. и сечен. проводов	4 (1x4)			4 (1x4)			4 (1x4)			4 (1x4)			См. проект			4 (1x4)			4 (1x4)			4 (1x4)			4 (1x4)			4 (1x25)			2(1x25)	2(1x25)	2(1x25)	2(1x25)
Расчетная длина, м	30			33			23			25			Эл. оборудования			34			38			40			45			35			30	35	30	33
Мощность, кВт	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	Здания			1.0	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	0.6	0.6	1.0	1.0		
Ток, А	10.9	10.9	10.9	10.9	10.9	10.9	9.09	9.09	9.09	4.54	4.54	4.54				4.54	4.54	4.54	5.45	5.45	5.45	4.54	4.54	4.54	4.54	4.54	4.54	0.9	2.71	2.71	4.54	4.54		
Тип автомата	А-3161												А-3163/7			А-3161									А-3163			А-3161						
Ток расцепителя	15 А												А-3163/7			15 А									15 А			15 А						
Тип и количество аппаратуры	УСРП-43 6 шт.			УСРП-43 6 шт.			ПР-05-150 12 шт.			ПР-05-115 6 шт.						ПР-05-115 6 шт.			РСР-4к 9 шт			Переносная аппаратура			МПЭ-1			РН-200 3 шт	РН-200 3 шт	ЗР-05 2 шт	ЗР-05 2 шт			

СОГЛАСОВАНО

ИНВ. ЧЕРТЕЖ. ПОСЛ. И ДАТА ВНЕШНЕГО РИ-2575-118

Т.П. 264-12-195

СЕЛЬСКИЙ КЛУБ (СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА) С ЗАЛОМ НА 300 МЕСТ

СТАДИОНАСТ ЛУСТОВ

Р ПО-3

ИНВ.№

ПРИВЯЗАН

ГЛАВ. ПРО. ВЫХОДЦЕВ
 ИЯЧ. ОТД. РОМАНОВ
 РИЧ. СЕК. СОКОЛОВ
 ГЛАВ. ПРО. РАДЧЕНКО
 РАЗРАБ. ЗИЩЕВ
 ПРОВЕР. РАДЧЕНКО

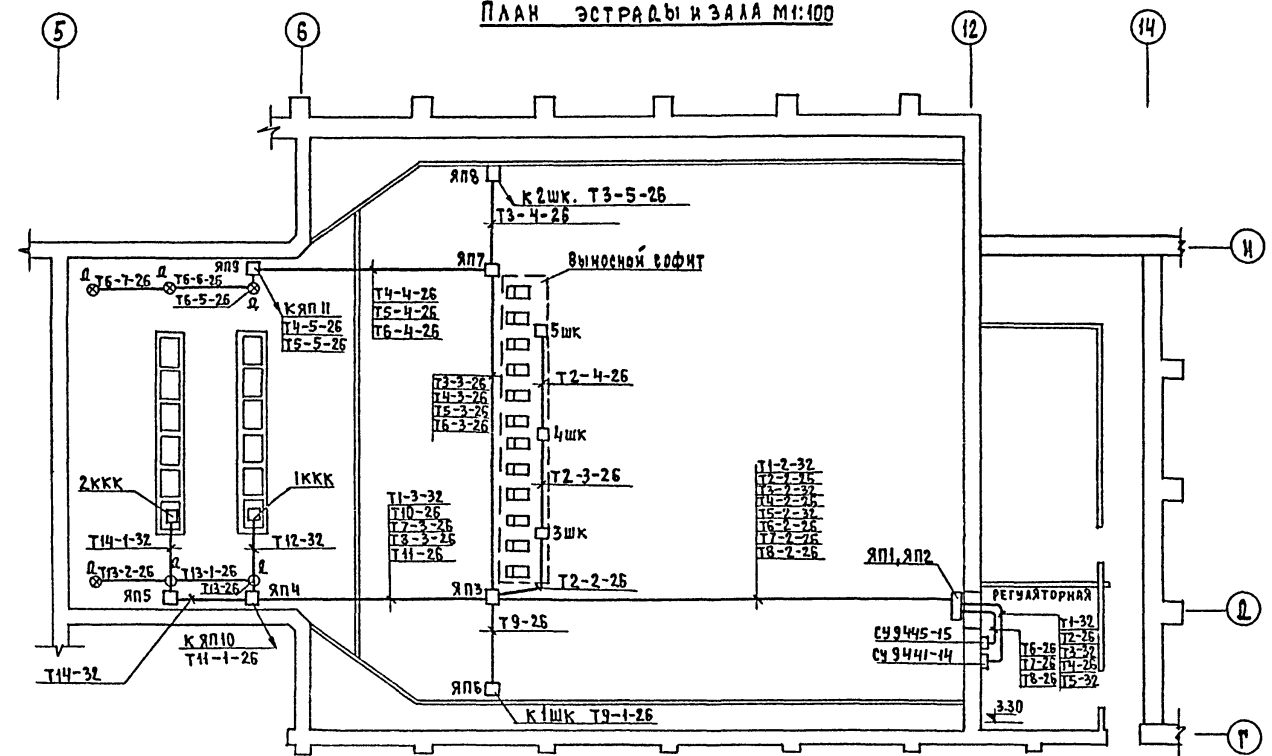
РАСЧЕТНАЯ СХЕМА

ЦНИИЭП
 ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

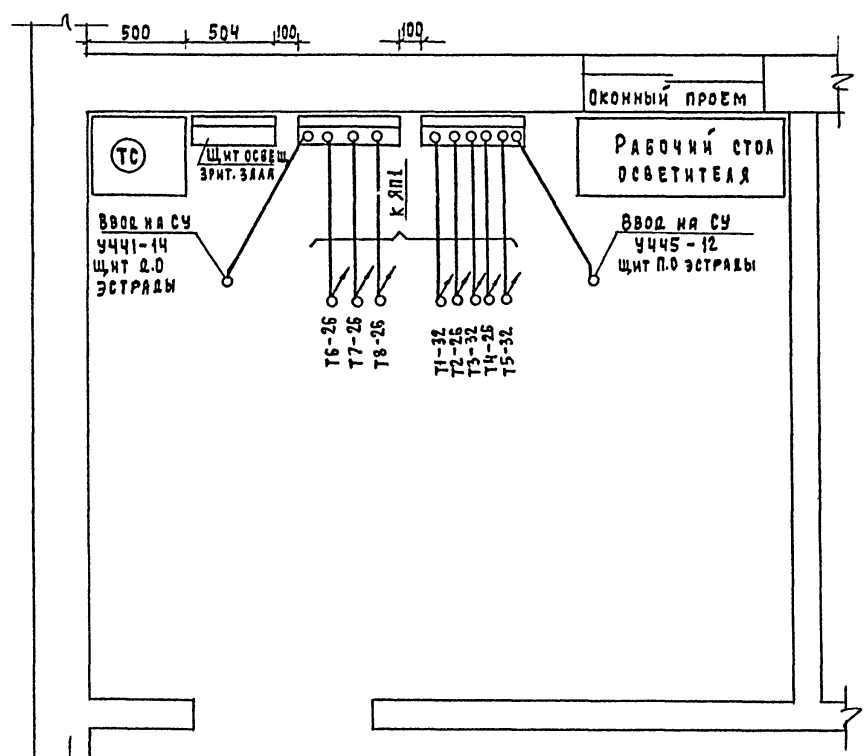
17366-03 17

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-195 ЯЛБОВОМ III

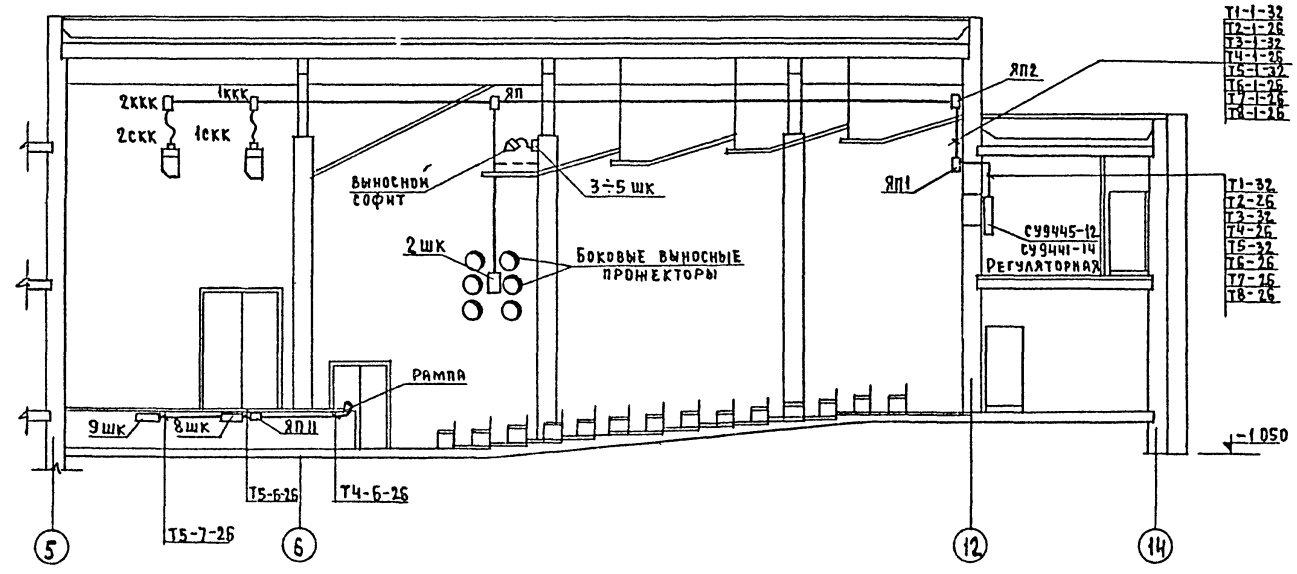
ПЛАН ЭСТРАДЫ И ЗАЛА М 1:100



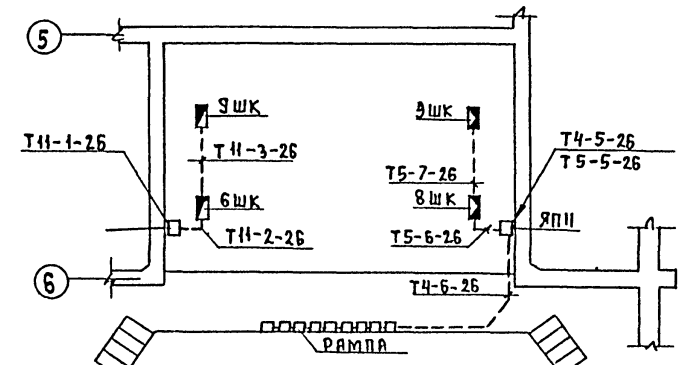
РЕГУЛЯТОРНАЯ. ПЛАН М 1:20



РАЗРЕЗ 1-1 ЭСТРАДЫ ИЗ ЗАЛА М 1:100



ПЛАШЕТ ЭСТРАДЫ. ПЛАН М 1:100



Трубная разводка - под настилом плашета
 ККК - Кедровая клеенная коробка
 СКК - Софитная клеенная коробка
 ШК - Штепсельная коробка
 ЯП - Ящик протяжной

СОГЛАСОВАНО
 ИМ. И ПОДА. ПОДП. И ДАТА
 20-2575-19

		Т. П. 264-12-195	
		Сельский клуб (стены из кирпича) с залом на 300 мест	
Привязан		ГЛАВ. ПРО. ВЫХОДЦЕВ	СТАНЦИОНАЛ Листов
		ИМ. О.Д. РОМАНОВ	Р ПО-4
		РУКОВОД. СОЛОДКОВ	ЭЛЕКТРОСЕТИ РЕГУЛЯТОР- НОЙ, ЭСТРАДЫ И ЗАЛА ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТ
		ГЛАВ. ПРО. РАДЧЕНКО	
		РАЗРАБ. ЗАЙЦЕВ	
ИМ. №		ПРОВЕР. РАДЧЕНКО	

Т И П О В О Й П Р О Е К Т 264-12-195 А ЛЬБ О М III

С О Г Л А С О В А Н О

И М Е Н Н О Е П О Л Н О Е П Р О Е К Т Н О Е Р А С Ч Е Т Н О Е Р Е Ш Е Н И Е
20-2516-100

№ ПУНКТА ОТРЕЗКОВ	Т Р А С С Я		№ ТРУБЫ	КОЛ-ВО И СЕЧЕН. ПРОВОДОВ	ДЛИНА М	КАНАЛЫ ТРУБЫ	НОМЕРА ЛИН И ПРОСН. В ТРУБЕ	ПРИМЕЧ.	1 2 3 4 5 6 7 8 9									1 2 3 4 5 6 7 8 9																			
	НАЧАЛО	КОНЕЦ							1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9											
М1	ГРЩ	СЧ9445-12	СМ.	ПРДЕКТ	ЭЛ.	ДБОР	ЗДАНИЯ		П23	ЯП2	ЯП3	7-2	2(1x2.5)	12	26	3Д0		П44	ЯП5	2ККК	2ККК	14-1	4(1x4)+2(1x2.5)	5	32	4÷6; 4Д0											
М2	ГРЩ	СЧ9441-14							П24	—	—	8-2	2(1x2.5)	12	26	4Д0		П45	2ККК	2СКК	ПЕТАЯ 6-75М	4(1x4)+4(1x2.5)	7.5	—	1÷6; 4Д0	+2Н											
П1	СЧ9445-12	ЯП1	1	8(1x4)	3	32	1÷6		П25	ЯП3	ЯП6	9	4(1x4)	3	26	10÷12		П46	ЯП3	ЯП7	3-3	4(1x4)	9	26	13÷15												
П2	—	—	2	4(1x4)	3	26	7÷9		П26	ЯП6	1ШК	9-1	4(1x4)	6	26	10÷12		П47	ЯП3	ЯП7	4-3	4(1x4)	9	25	16÷18												
П3	—	—	3	8(1x4)	3	32	10÷15		П27	ЯП3	3ШК	2-2	4(1x4)	8	26	7÷9		П48	ЯП3	ЯП7	5-3	4(1x4)	9	26	22÷24												
П4	—	—	4	4(1x4)	3	26	16÷18		П28	3ШК	4ШК	2-3	4(1x4)	4	26	7÷9		П49	ЯП3	ЯП7	6-3	2(1x2.5)	9	26	2Д0												
П5	—	—	5	8(1x4)	3	32	19÷24		П29	4ШК	5ШК	2-4	4(1x4)	4	26	7÷9		П50	ЯП7	ЯП8	3-4	4(1x4)	3	26	13÷15												
П6	СЧ9441-14	ЯП1	6	4(1x2.5)	4	26	1Д0, 2Д0		П30	ЯП3	ЯП4	1-3	8(1x4)	7	32	1÷6		П51	ЯП8	2ШК	3-5	4(1x4)	6	26	13÷15												
П7	—	—	7	2(1x2.5)	4	26	3Д0		П31	—	—	10	2(1x2.5)	7	26	1Д0		П52	ЯП7	ЯП9	4-4	4(1x4)	7	26	16÷18												
П8	—	—	8	2(1x2.5)	4	26	4Д0		П32	—	—	7-3	2(1x2.5)	7	26	3Д0		П53	ЯП7	ЯП9	5-1	4(1x4)	7	26	22÷24												
П9	ЯП1	ЯП2	1-1	8(1x4)	2	32	1÷6		П33	—	—	8-3	2(1x2.5)	7	26	4Д0		П54	ЯП7	ЯП9	6-4	2(1x2.5)	7	26	2Д0												
П10	—	—	2-1	4(1x4)	2	26	7÷9		П34	—	—	11	4(1x4)	7	26	19÷21		П55	ЯП9	ЯП11	4-5	4(1x4)	9	26	16÷18												
П11	—	—	3-1	8(1x4)	2	12	10÷15		П35	ЯП4	ЯП10	11-1	4(1x4)	9	26	19÷21		П56	ЯП9	ЯП11	5-5	4(1x4)	9	26	22÷24												
П12	—	—	4-1	4(1x4)	2	26	16÷18		П36	ЯП10	6ШК	11-2	4(1x4)	3	26	19÷21		П57	ЯП11	8ШК	5-6	4(1x4)	3	26	22÷24												
П13	—	—	5-1	8(1x4)	2	32	19÷24		П37	6ШК	7ШК	11-3	4(1x4)	3	26	19÷21		П58	8ШК	9ШК	5-7	4(1x4)	3	26	22÷24												
П14	—	—	6-1	4(1x2.5)	2	26	1Д0, 2Д0		П38	ЯП4	1ККК	12	4(1x4)+2(1x2.5)	5	32	1÷3 3Д0		П59	ЯП11	РАМПА	4-6	4(1x4)	10	26	16÷18												
П15	—	—	7-1	2(1x2.5)	2	26	3Д0		П39	1ККК	1СКК	ПЕТАЯ 6-75М	4(1x4)+4(1x2.5)	7.5	—	1÷3 3Д0	+2Н	П60	ЯП9	ДЕЖ. ОСВЕЩ. ПРАВ. СТОРОНА	6-5	2(1x2.5)	2	26	2Д0												
П16	—	—	8-1	2(1x2.5)	2	26	4Д0		П40	ЯП4	ДЕЖ. ОСВЕЩ. ЛЕВАЯ СТОРОНА	13	2(1x2.5)	2	26	1Д0		П61	2Д0-1	2Д0-2	6-6	2(1x2.5)	3	26	2Д0												
П17	ЯП2	ЯП3	1-2	8(1x4)	12	12	1÷6		П41	1Д01	1Д02	13-1	2(1x2.5)	3	26	1Д0		П62	2Д0-2	2Д0-3	6-7	2(1x2.5)	3	26	2Д0												
П18	—	—	2-2	4(1x4)	12	26	7÷9		П42	1Д02	1Д03	13-2	2(1x2.5)	3	26	1Д0																					
П19	—	—	3-2	8(1x4)	12	32	10÷15		П43	ЯП4	ЯП5	14	4(1x4)	3	32	4÷6; 4Д0																					
П20	—	—	4-2	4(1x4)	12	26	16÷18																														
П21	—	—	5-2	8(1x4)	12	32	19÷24																														
П22	—	—	6-2	4(1x2.5)	12	26	1Д0; 2Д0																														

П Р И М Е Ч А Н И Я
 1. Вся проводка производится проводом марки ПВ-500
 в стальных тонкостенных трубах.
 2. Гибкие петли - проводом марки ПРМ
 3. По софитам - жаростойким проводом марки ПРКС.

Т.П. 264-12-195
 СЕЛЬСКИЙ КЛУБ (СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА)
 С ЗАЛОМ НА 300 МЕСТ

ПРИВЛЕЧЕНЫ
 ГА. АР. ПР. ВЫХОДЦЕВ
 НАЧ. ОТА РОМАНОВ
 РУК. СЕКТА СТОЯКОВ
 ГА. И. ПР. РАДЧЕНКО
 РАЗР. Б. ЯЦЕВ
 ПРОВЕР. РАДЧЕНКО

СТАВКА ЛЕТ
 Р ПО-5

ТРУБНО-КАБЕЛЬНЫЙ
 ЖУРНАЛ

ЦНИИЭП
 ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ

Тиловой проект 264-12-195 Альбом III

Расчет ширины заготовок брезента для ленты рассчитывается по формуле: $[(h \times z) \cdot (h \times 2 \times 0,15)^2 + 0,06]$ где h - ширина ленты по проекту в метрах, z - коэффициент, предусматривающий обшивку ленты с двух сторон, $0,15$ - коэффициент, учитывающий усадку полотна брезента по ширине в метрах; $0,06$ - припуск по ширине полотна необходимый на запас - в метрах; в данном случае ширина полотна брезента для обшивки ленты будет равна (рис 1) $0,38 + 0,06 + 0,06 = 0,50$ метра.

4. До начала изготовления гибкой ленты брезент и пеньковый канат предварительно пропитываются химическим противопожарным составом по указанию управления пожарной охраны. После пропитки брезент просушивают и проглаживают. Одновременно просушивают и канат.

5. По краям гибкой ленты швыивают качественный канат, имеющий наименьшее растяжение (рис 1). Диаметр пенькового каната берется в 1,5 раза больше диаметра провода наибольшего сечения, но не менее 10 - 12 мм.

6. Пропитанные брезент и канат заготавливают нужной длины для гибкой ленты в соответствии с проектом заготовки брезента и каната подвешивают с грузом на одном конце и держат в подвешенном состоянии 20-25 часов. Величина груза для брезента и каната 25-30 кг.

Заготовка провода ПРГ-500

7. Провода для гибкой ленты нарезаются отрезками равной длины с учетом вшитой части и свободных концов (по проекту) и укладываются на козлы (рис 2 из). Провода меньшего сечения зажимают середину ленты последующие провода укладываются симметрично по возрастающему к краям сечению (рис 1). По краям гибкой ленты укладывается пеньковый канат (рис 1).

Натяжка и укладка провода

8. Берутся два деревянных бруска сеч. 100x100 мм и длиной 1000 мм. Два бруска должны быть очень прочно закреплены. Первоначально закрепляют на одном бруске провода и пеньковый канат. Между проводами сохраняют зазор 2 мм (рис 1). После закрепления проводов и каната приступают к их выправке. Провода проглаживают способом протяжки через тряпку, удерживаемую в руках. Запрещается выправлять провода способом ударов об пол во избежание нарушения изоляции. После выправки проводов тщательно осматриваются на обрыв и качество изоляции. По окончании осмотра проводов производят их прозвонку мегомметром на 500 вольт. По окончании определения качества проводов их закрепляют на противоположном бруске, соблюдая строгую параллельность проводов с сохранением 2 мм. зазора. Провода должны иметь одинаковую натяжку по всей длине ленты.

СШИВКА ГИБКОЙ ЛЕНТЫ

9. Брезент берут, протягивают его под провода и раскладывают на козлах, оставляя равные концы проводов с обеих сторон не подлежащие обшивке. Свободные концы проводов нужны для дальнейшего монтажа в клеммовых коробках (рис 3 из). С одной стороны ленту брезента шириной 60 мм. заворачивают на провода и прошивают по первому промежутку между проводом и канатом т.е. обшивают канат по всей длине брезента - зашивают ниток делают с учетом небольшого вдвигания брезента в лазы - промежутки. Брезент должен прилегать к канату и проводам.

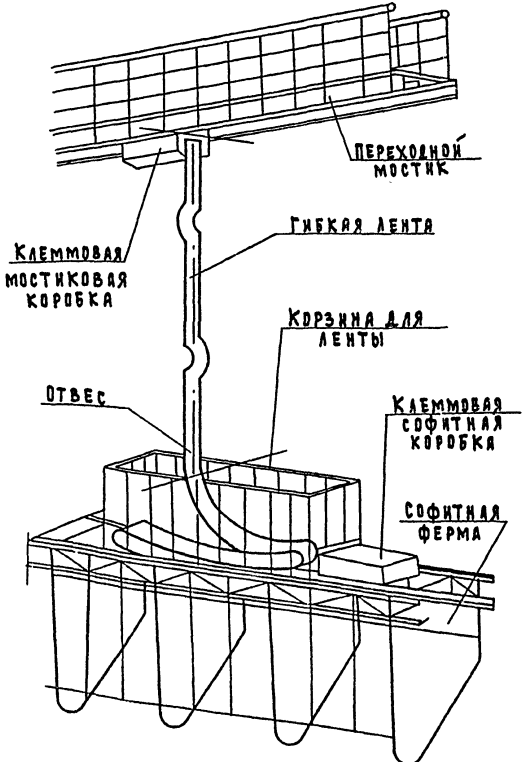
В случае сильной затяжки ниток готовая лента теряет гибкость. Слабая затяжка брезента - тоже нежелательно. В этом случае будет движение провода в брезенте. После прошивки одного каната брезент расправляют и накладывают наверх ленты, не нарушая порядок раскладки проводов.

Положенный брезент прошивают вдоль второго каната аналогично первому. После обшивки второго каната, оставшийся конец брезента прошивают вторично у первого каната, наложенного на запас. После окончания прошивки канатов делают разметку поперечных швов, шаг которого равен ширине ленты 13 (рис 3). По намеченной разметке прошивают ленту поперечными швами. Последующая швыивка по диагонали между поперечными швами (рис 3). Игла следует вкалываться в брезент вертикально и быть уверенным, что игла не задела и не нарушила изоляцию провода. Порча изоляции провода приведет к передаче гибкой ленты. Соединение ниток между собой должно делаться с полной гарантией на прочный узел. Шитую ленту снимают с креплений, отрезают провода рядом с бруском. Оставляют свободные необшитые концы проводов и пеньковых канатов с обеих сторон длиной не менее одного метра.

МОНТАЖ СОФИТНОЙ ЛЕНТЫ

10. Софитную ленту затаскивают на софитную ферму, находящуюся в подвешенном состоянии. Один ее конец протягивают через корзину в клеммовую софитную коробку закрепляют и разделяют концы проводов в соответствии проекта. Перегибы ленты фиксируют т.е. осаживают с таким расчетом, чтобы радиус изгиба был не менее 50 мм и не более 60 мм, учитывая сечения проводов ленты. Свободный конец ленты затягивают в клеммовую коробку мостиковую или колодезниковую закрепляют и разделяют концы. Место расположения клеммовой коробки мостиковой или колодезниковой определяют отвесом. В этом случае отвес должен находиться в центре корзины, в распадении шнура на мостике или колодезниках является местом спуска гибкой ленты (рис 4).

Для удобства эксплуатации софитная ферма в нижнем положении устанавливается на 0,5 м от планшета сцены. **ИСПЫТАНИЯ ГИБКОЙ ЛЕНТЫ**
11. После изготовления следует проверить ленту, соответствует ли она данным техническим условиям позиции 12, 5, 7, 8, 9. У смонтированной ленты на месте производится испытание изоляции проводов в соответствии с ПУЭ.
Включаются все софитные лампы и проверяется их работа при движении софитной фермы, а также укладки ленты в корзину. По окончании испытаний составляется протокол испытаний. Испытания производятся с представителем заказчика.



Т.П 264-12-195			
ПРИБЯЗАН	П. АРХИПОВ	В. ХОДЦЕВ	СЕЛЬСКИЙ КЛУБ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ) С ЗАЛОМ НА 300 МЕСТ
	НАЧ. ОТД. РОМАНОВ		СТАРШАЯ ЛИСТ ЛАСТОВ Р ПО-6
	ПР. СЕК. СЛАДКОВ		ЦНИИЭП
	П. СЕЩ. РАДУЧЕНКО		ГРАЖДАНСКО-СТРОИ
	ПРОВЕР. СЛАДКОВ		
ИНВ. №	РАЗРАБ. РАДУЧЕНКО		

17866-03 20

ФОРМАТ 22Г

ИНВ. № ПОДАТ. Д. Д. К. Т. А. В. З. А. М. М. К. М. № 20-2575-101

ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ 264-12-195 АЛЬБОМ III

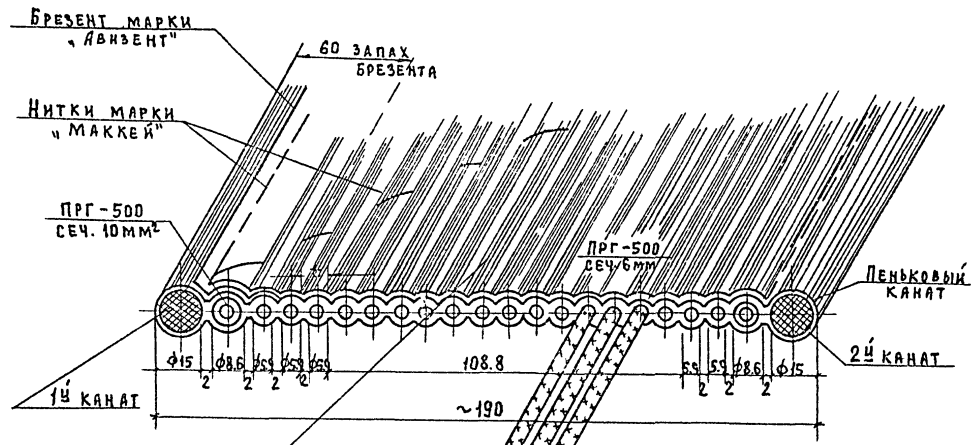


Рис.1

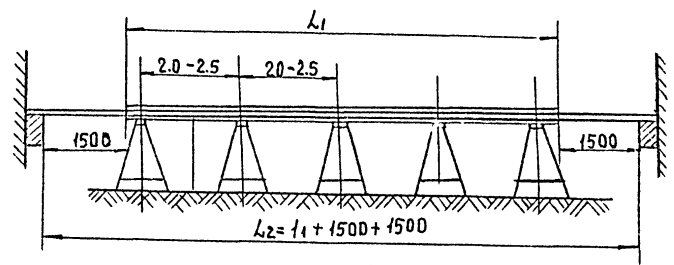
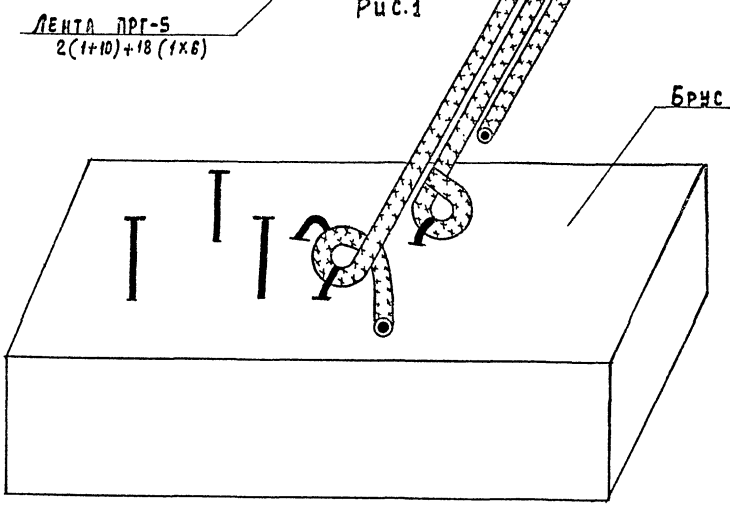


Рис.2

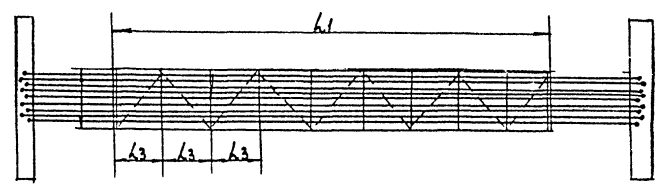


Рис.3

Для изготовления гибких лент применяется провод установочный, гибкий по ГОСТ 1977-68 марки ПРГ-500, сечением не менее 4мм² и не более 25мм².
 Для наружного защитного чехла применять авиационный брезент марки Авиабент. Как исключение разрешается применять парусину и брезенты других марок, но в каждом отдельном случае следует приобретать материал с максимальной плотностью. Расчет заготовки брезента для изготовления гибкой ленты. Расчет длины заготовки куска парусины для гибкой ленты берется равной длине по проекту L₁ (рис 2). На каждый метр длины дается припуск 12-15см, необходимый на осадку материала при ее обратке.

Пример: по проекту длина гибкой ленты L₁, обшиваемой брезентом 15 метром. Припуск будет равен 15.0 x 0.15 = 2.25 метра. Длина всего куска будет составлять 15.0 x 2.25 = 17,25 метра.

СОГЛАСОВАНО
ИВ № 002-А Подп. и дата Взам инжн 22-25/73-372

			Т.П 264-12-195		
ПРИВЯЗАН	ГЛАВНЫЙ ВЫХОДЦЕВ НАЧ. ОТД. РОМАНОВ РУКОВОД. СОЛОВЬЕВ ГЛАВ. СПЕЦ. РАВЧЕНКО ПРОВЕР. СОЛОВЬЕВ ИЗМ. РАЗРАБ. РАВЧЕНКО	СЛАВСКИЙ КЛУБ с залом на 300 мест (стены из кирпича) ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ГИБКИХ ЛЕНТ И УСТАНОВКА КЛЕММНЫХ ЯЩИКОВ ЛИНЕТ 2	СТАНЦИЯ РАДИОСВЯЗИ	ЦНИИЭП	ГРАЖДАНСКО-СЛАВСТРОИ
ИВ.№					

КОПИРОВАЛ: 19866-03 (21)