

КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ 192 ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЬИХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ



ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

211-1-525.91

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА  
25 МЕСТ

АЛЬБОМ 3

ЗАДАНИЕ ЗАВОДАМ ИЗГОТОВИТЕЛЯМ

25259-03

Отпускная цена  
на момент реализации  
указана  
в счет-накладной

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
211-1-525.91  
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА  
25 МЕСТ

ПЕРЕЧЕНЬ АЛЬБОМОВ

- Альбом 1 АС - Архитектурно - строительные,  
ТХ - Технологические чертёжи  
Альбом 2 ОВ - Отопление и вентиляция  
ВК - Водопровод, канализация  
ЭС - Электроснабжение  
СС - Связь и сигнализация  
Альбом 3 ЗАДАНИЕ ЗАВОДАМ ИЗГОТОВИТЕЛЯМ  
Альбом 4 СО - Спецификация оборудования  
Альбом 5 ВМ - Ведомости потребности в материалах  
Альбом 6 СМЕТЫ

РАЗРАБОТАН:  
КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ИМ. А.А.ЯКШЕВА

Начальник КБ *В.О.Савуров*  
Гл. конструктор  
проекта *А.В.Ивановский*

АЛЬБОМ 3

УТВЕРЖДЕН ГОСКОМПАРХСТРОЙ  
РСФСР  
ПРИКАЗ ОТ 01.11. 1989г. № 130

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ  
КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ИМ. А.А. ЯКШЕВА  
ПРИКАЗ № 149. от 09.12.91

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАН.
АУ-001	ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ КОМПЛЕКТА	СТР. 2
АУ-002	ЩИТ АВТОМАТИЗАЦИИ. ОБЩИЙ ВИД.	СТР. 3-6
АУ-003	ЩИТ АВТОМАТИЗАЦИИ. ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ	СТР. 7-10
АУ-004	ЩИТ АВТОМАТИЗАЦИИ. ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЙ	СТР. 11-15

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАН.
	ПРИЛАГАЕМЫЕ ДОКУМЕНТЫ	
АУ. С02	СПЕЦИФИКАЦИЯ ЩИТОВ	
АУ-3	СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИ- ПИАЛЬНАЯ УПРАВЛЕНИЯ.	Альбом II
АУ-4	СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИ- ПИАЛЬНАЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ.	
АУ-5	СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИ- ПИАЛЬНАЯ СИГНАЛИЗАЦИИ.	

ИНВ. И ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИНЖЕН.

				ПРИВЯЗАН:	
ИНВ. №					
И. КОНТР.	ПУХТЕАЛЬ	<i>С/П</i>		211-1-525.91	Альбом III АУ-001
НАЧ. ОТД.	МАРКУЦКИЙ	<i>221</i>		Детские ясли-сад на 25 мест	СТАДИЯ ЛИСТ ЛКСТОВ Р 1 1
ГЛ. СПЕЦ.	ПУХТЕАЛЬ	<i>С/П</i>			
ИНЖЕНЕР	ФРУМКЕР	<i>С/П</i>		ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ КОМПЛЕКТА	КВ по железобетону И.М. А.А. Якушева

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
8.	1п-СВ2, 1п-СВ5	Кнопка КЕ-0МУЗ исп.3. Толкатель КРАСНОГО ЦВЕТА С НАДПИСЬЮ „СТОП“ ТУ 16-642.045-84	2	ТМ4-118-78
9.	1п-СА1	УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УП-5312 С 86, ~220В. ТУ16-524.074-75	1	ТМ4-1215-73
10.	1п-СА2	УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УП-5311 А 225, ~220В. ТУ16-524.074-75	1	ТМ4-1215-73
11	1п-СФ	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ А63-МУЗ In=1А, отсечка 1,3 In ТУ16-522.110-94	1	У423 ТМ3-13-83
12	1п-ФУ 1; 1п-ФУ2	ВСТАВКА ПЛАВКАЯ ВП2Б-1, 1А ОЮВ.481.005ТУ ДЕРЖАТЕЛЬ ВСТАВКИ ПЛАВКОЙ ДВПЧ-2В АГО.481.301ТУ	2	У1 ТМ3-151-83
13	1п-НЛ1, 1п-НЛ3	АРМАТУРА СВЕТОСИГНАЛЬНАЯ АС-220. Линза ЗЕЛЕНАЯ. ТУ16-535.426-70	2	ТК4-117-78
14	1п-НЛ2	АРМАТУРА СВЕТОСИГНАЛЬНАЯ АС-220. Линза КРАСНАЯ. ТУ16-535.426-70	1	ТК4-117-78
15		ЛАМПА Ц 220-10, ~220 В ГОСТ 5011-77	3	
16	1п-К1÷1п-К12	РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, ~220 В РПУ-2 М96222УЗА. ТУ16-523.331-78	12	У175 ТМ3-13-83
17	1п-КТ1	РЕЛЕ ВРЕМЕНИ РКВ-Н-43-122УХЛ4 ~220В. ТУ16-647.036-86	1	
18	ХТ1÷ХТ5	БЛОК ИЗ ЗАЖИМОВ НАБОРНЫХ Б324-4П46-В/ВУЗ-10 ТУ16-526.462-79	5	91 ТМ3-165-83

211-4-525.91 Альбом

АУ-002

ЛИСТ  
2

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
		<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
	АУ-003	ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ.		
	АУ-004	ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЙ.		
		<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>		
1		ШКАФ ЩИТА ЩШМ-1000×600×350 УХЛ4 1Р30 ОСТ 36.43-90	1	
2		РЕЙКА РЗ-1М-600 ТКЗ-267-87	1	
3		УГОЛЬНИК УЗМ-600 ТКЗ-128-83	2	
4		УГОЛЬНИКУФМ-600 ТКЗ-129-83	1	
5		РЕЙКА ТКЗ-101-83	1	
		<u>ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ</u>		
6	1п-СКЗ	РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ МИКРОЗЛЕК ТРОННЫЙ ТМ8. ГРАДУИРОВКА 50М. ПРЕ- ДЕЛЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ОТ 0° ДО +40°С. ~220 В. ТУ25-02.200175-82	1	
7	1п-СВ1, 1п-СВ4	Кнопка КЕ-0МУЗ исп.1. Толкатель ЧЕРНОГО ЦВЕТА С НАДПИСЬЮ „ПУСК“ ТУ16-642.045-84	2	ТМ4-118-78

ПРИВЯЗАН:

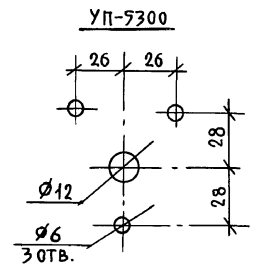
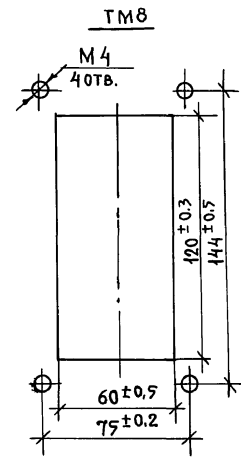
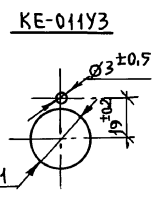
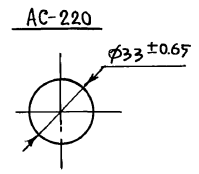
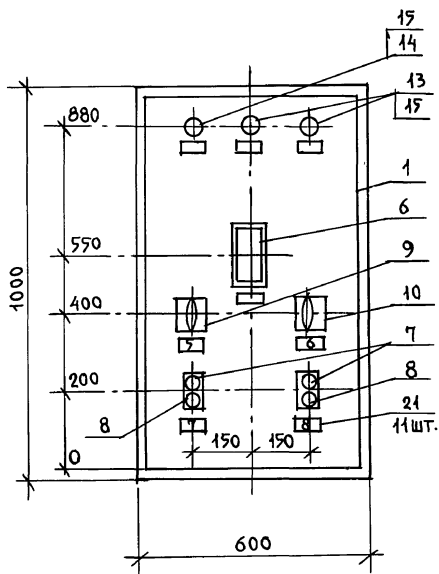
ИНВ. №	211-4-525.91 Альбом	АУ-002
Н. КОНТР.	ПУХТЕЛЬ	
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 25 МЕСТ	СТАДИЯ	ЛИСТ
	Р	1
		6
ЩИТ АВТОМАТИЗАЦИИ ОБЩИЙ ВИД	ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А. А. ЯКУШЕВА	

25259-03 4

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

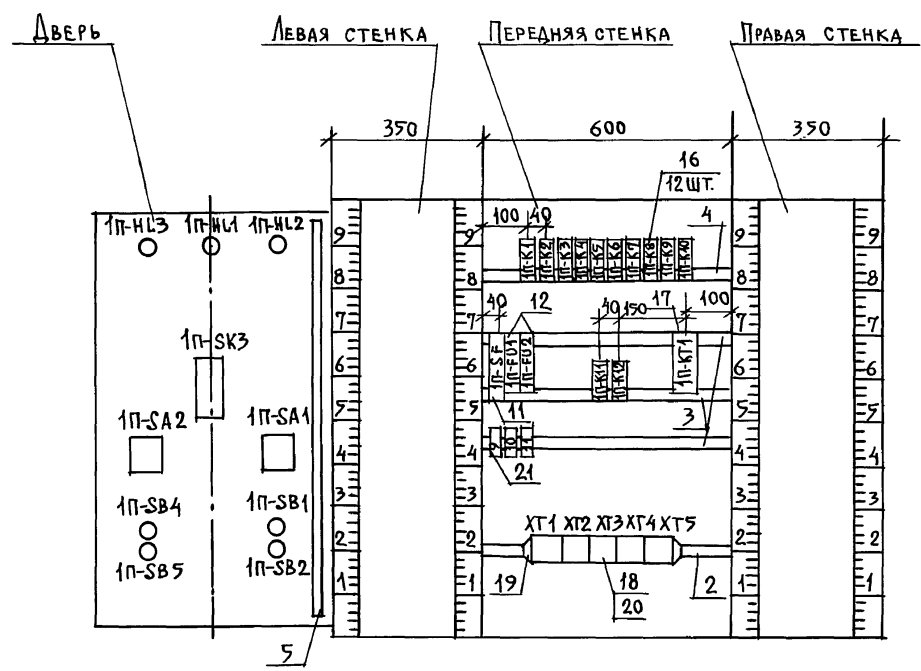


ПОКРЫТИЕ - ВАРИАНТ I ОСТ 36.13-90



ИВ.Н ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗАМ. ИВ.Н

ВИД НА ВНУТРЕННИЕ ПЛОСКОСТИ (РАЗВЕРНУТО)



ИНВ. НЕ ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗАМ. ИВНВ





Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
1п-37	1п-К7:10	1п-СВ5:42	ПВЗ 1х0.75	
1п-41	ХТЗ:2	1п-К3:11		
1п-41	1п-К3:11	1п-К8:А	ПВ1 1х0.75	
1п-42	ХТЗ:3	1п-К3:9		
1п-43	1п-К10:13	1п-К4:10		
1п-44	1п-К4:12	1п-СКЗ:3	ПВЗ 1х0.75	
1п-45	1п-К2:13	1п-СКЗ:23		
1п-46	1п-К3:12	1п-К4:16	ПВ1 1х0.75	
1п-47	ХТ2:3	1п-СКЗ:21	ПВЗ 1х0.75	
1п-47	ХТ2:3	1п-К4:14	ПВ1 1х0.75	
1п-47	1п-К4:14	1п-К8:13		
1п-48	ХТ2:4	1п-СКЗ:13	ПВЗ 1х0.75	
1п-48	ХТ2:4	1п-К2:15		
1п-49	ХТ2:8	1п-К9:А	ПВ1 1х0.75	
1п-50	ХТ2:9	1п-К10:А		
1п-501	ХТ4:1	1п-СВ2:21	ПВЗ 1х0.75	
1п-501	ХТ4:1	1п-СF:2		
1п-501	1п-СF:2	1п-К11:6		
1п-501	1п-К11:6	1п-К7:6	ПВ1 1х0.75	
1п-502	ХТ4:2	1п-К11:9		
1п-503	ХТ4:3	1п-К11:11		
1п-503	ХТ4:3	1п-СА1:5		
1п-504	1п-К11:12	1п-СВ1:24	ПВЗ 1х0.75	
1п-505	1п-К11:10	1п-СВ2:22		
1п-506	1п-К11:А	1п-СА1:5-6		
1п-507	1п-К11:8	1п-К2:5	ПВ1 1х0.75	
1п-508	ХТ4:4	1п-К2:7		
1п-508	ХТ4:4	1п-НЛ1:1	ПВЗ 1х0.75	
1п-509	ХТ4:5	1п-СА2:1:2		

211-1-525.91 Альбом III

АУ-003

Лист  
4

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
Л	1п-К2:В	1п-К1:В	ПВ1 1х0.75	
1п-12	ХТЗ:5	1п-СВ2:11	ПВЗ 1х0.75	
1п-12	ХТЗ:5	1п-К10:15		
1п-12	1п-К10:15	1п-К9:9		
1п-12	1п-К9:9	1п-К8:11	ПВ1 1х0.75	
1п-13	ХТЗ:6	1п-К2:9		
1п-14	ХТЗ:7	1п-К2:11		
1п-14	ХТЗ:7	1п-СА1:1		
1п-15	1п-К2:12	1п-СА1:2	ПВЗ 1х0.75	
1п-16	1п-К2:10	1п-СВ2:12		
1п-18	1п-КТ1:А	1п-К1:11		
1п-19	1п-К9:11	1п-К4:13		
1п-20	1п-К4:15	1п-К1:А		
1п-23	1п-КТ1:4	1п-К4:А		
1п-23	1п-К4:А	1п-К4:11		П
1п-23	1п-К4:11	1п-К1:15		
1п-24	ХТ1:4	1п-К2:8	ПВ1 1х0.75	
1п-26	ХТ1:5	1п-К5:А		
1п-27	ХТ1:6	1п-К2:4		
1п-29	ХТ1:7	1п-К6:А		
1п-30	ХТ1:8	1п-К5:11		
1п-31	ХТ1:9	1п-К6:11		
1п-33	ХТЗ:8	1п-FU2:2		
1п-33	ХТЗ:8	1п-СВ5:11	ПВЗ 1х0.75	
1п-34	ХТЗ:9	1п-К7:9	ПВ1 1х0.75	
1п-35	ХТЗ:10	1п-К7:11		
1п-35	ХТЗ:10	1п-СА1:3	ПВЗ 1х0.75	
1п-36	1п-К7:12	1п-СА1:4		

211-1-525.91 Альбом III

АУ-003

Лист  
3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
		<u>АВЕРЬ</u>		
1п-47	ХТ4:10	1п-СА1:1-2	ПВЗ 1x0.75	
1п-38	ХТ5:2	1п-СА1:3-4		
N	ХТ1:2	1п-СКЗ:16	ПВ1 1x0.75	
N	1п-СКЗ:16	1п-НЛ2:2		
N	1п-НЛ2:2	1п-НЛ1:2		
N	1п-НЛ1:2	1п-НЛ3:2		
1п-12	ХТ3:5	1п-СВ2:11	ПВЗ 1x0.75	
1п-12	1п-СВ2:11	1п-СВ1:13	ПВ1 1x0.75	
1п-12	1п-СВ1:13	1п-СКЗ:14		
1п-44	ХТ3:7	1п-СА1:1	ПВЗ 1x0.75	
1п-15	1п-К2:12	1п-СА1:2		
1п-15	1п-СА1:2	1п-СВ1:14	ПВ1 1x0.75	
1п-16	1п-СВ2:12	1п-К2:10	ПВЗ 1x0.75	
1п-33	ХТ3:8	1п-СВ5:11		
1п-33	1п-СВ5:11	1п-СВ4:13	ПВ1 1x0.75	
1п-35	ХТ3:10	1п-СА1:3	ПВЗ 1x0.75	
1п-36	1п-К7:12	1п-СА1:4		
1п-36	1п-СА1:4	1п-СВ4:14	ПВ1 1x0.75	
1п-37	1п-СВ5:12	1п-К7:10	ПВЗ 1x0.75	
1п-44	1п-К4:12	1п-СКЗ:3		
1п-44	1п-СКЗ:3	1п-СКЗ:5	ПВ1 1x0.75	п
1п-44	1п-СКЗ:5	1п-СКЗ:12		п
1п-45	1п-К2:13	1п-СКЗ:23	ПВЗ 1x0.75	
1п-47	ХТ2:3	1п-СКЗ:24		

2М-1-525.9А Альбом III

AY-003

Лист  
6

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
1п-509	ХТ4:5	1п-К12:6		
1п-509	1п-К12:6	1п-К2:3	ПВ1 1x0.75	
1п-510	ХТ4:6	1п-К7:8		
1п-510	ХТ4:6	1п-НЛ3:1	ПВЗ 1x0.75	
1п-511	ХТ1:3	1п-К12:4	ПВ1 1x0.75	
1п-512	1п-К12:А	1п-К12:8		п
1п-512	1п-К12:8	1п-СА2:2	ПВЗ 1x0.75	
1п-307	ХТ2:5	1п-СКЗ:9		
1п-308	ХТ2:6	1п-СКЗ:20	ПВЗ 1x0.75	
1п-309	ХТ2:7	1п-СКЗ:28		
N801	ХТ2:10	ХТ2:1		п
N801	ХТ2:10	РЕЙКИ: $\perp$	ПВЗ 1x1.5	
N801	РЕЙКИ: $\perp$	СТОЙКА: $\perp$		
N801	ХТ2:1	1п-СКЗ: $\perp$		

2М-1-525.9А Альбом III

AY-003

Лист  
5

ИНВ. ПЕРИОД ПОДАТЬСЯ И ДАТА ВЗАМ. ИМВ. И

ИНВ. ПЕРИОД ПОДАТЬСЯ И ДАТА ВЗАМ. ИМВ. И

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

ЛИСТ

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
1п-48	ХТ2:4	1п-СК3:13	ПВЗ 1x0.75	
1п-501	ХТ4:1	1п-СВ2:21		
1п-501	1п-СВ2:21	1п-СВ1:23	ПВ1 1x0.75	
1п-501	1п-СВ1:23	1п-СА2:1		
1п-503	ХТ4:3	1п-СА1:5	ПВЗ 1x0.75	
1п-504	1п-К11:12	1п-СВ1:24		
1п-504	1п-СВ1:24	1п-СА1:6	ПВ1 1x0.75	
1п-505	1п-СВ2:22	1п-К11:10		
1п-506	1п-К11:А	1п-СА1:5-6	ПВЗ 1x0.75	
1п-508	ХТ4:4	1п-НЛ1:1		
1п-509	ХТ4:5	1п-СА2:1-2	ПВ1 1x0.75	
1п-509	1п-СА2:1-2	1п-НЛ2:1		
1п-510	ХТ4:6	1п-НЛ3:1	ПВЗ 1x0.75	
1п-512	1п-К12:8	1п-СА2:2		
1п-307	ХТ2:5	1п-СК3:9		
1п-308	ХТ2:6	1п-СК3:20		
1п-309	ХТ2:7	1п-СК3:28		
№ 801	ХТ2:1	1п-СК3:±	ПВЗ 1x1.5	

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

211-1-525.91 АНЬБОМЦІ АУ-003 ЛИСТ 7

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
<u>1п-К4</u>					<u>1п-К10</u>				
1п-23*	Ап	К	В	№*	1п-50	А	К	В	№*
1п-22	9	3	п11	1п-23*	1п-12*	15	3	13	1п-43
1п-43	10	3	12	1п-44	<u>1п-К11</u>				
1п-19	13	Р	15	1п-20	1п-506	А	К	В	№*
1п-46	16	Р	14	1п-47	1п-502	9	3	11	1п-503
<u>1п-К5</u>					1п-505	10	3	12	1п-504
1п-26	А	К	В	№*	1п-504*	6	3	8	1п-507
1п-11*	9	3	11	1п-30	<u>1п-К12</u>				
<u>1п-К6</u>					1п-512	Ап	К	В	№*
1п-29	А	К	В	№*	1п-509*	6	Р	4	1п-511
1п-11*	9	3	11	1п-31			3	п8	1п-512*
<u>1п-К7</u>					<u>1п-SF</u>				
1п-40	А	К	В	№*	800	1		2	1п-504*
1п-34	9	3	11	1п-35	<u>1п-FU1</u>				
1п-37	10	3	12	1п-36	1п-10	1		2	1п-11*
1п-501	6	3	8	1п-510	<u>1п-FU2</u>				
<u>1п-К8</u>					1п-32	1		2	1п-33
1п-41	А	К	В	№*					
1п-11*	9п	3	11	1п-12					
1п-11	15п	Р	13	1п-47					
<u>1п-К9</u>									
1п-49	А	К	В	№*					
1п-12*	9	3	11	1п-19					

211-1-525.91 Альбом III AY-004 Лист 2

ИНВ. ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИНВ.

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник	
<u>ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ</u>										
Таблица подключений выполнена на основании листов АУ-3 ÷ АУ-5 (Альбом II) и таблицы соединений АУ-003										
<u>Передняя стенка</u>					<u>1п-К3</u>					
1п-20	А	К	В	№	1п-507	5	Р	3	1п-509	
1п-17	9	3	11	1п-18			3	7	1п-508	
1п-22	13	Р	15	1п-23	1п-48	15	Р	13	1п-45	
<u>1п-К2</u>										
1п-22*	А	К	В	№*						
1п-13	9	3	11	1п-14						
1п-16	10	3	12	1п-15						
1п-11*	6	Р	4	1п-27						
			3	8	1п-24					

ИНВ. ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИНВ.

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

Н. КОНТР. ПУХТЕЛЬ *[подпись]*

211-1-525.91 Альбом III AY-004

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 27 МЕСТ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	5

ЩИТ АВТОМАТИЗАЦИИ. ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЙ. **КБ** по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА

НАЧ. ОТА МАРКУШКИН *[подпись]*  
 ГЛ. СПЕЦ. ПУХТЕЛЬ *[подпись]*  
 ИНЖЕНЕР ФРУМКЕР *[подпись]*

Проводник	Выход	Вид кон- такта	Выход	Проводник	Проводник	Выход	Вид кон- такта	Выход	Проводник
		Дверь					1п-СА1		
	1п-НЛ1				1п-14	1	2	1п-15*	
1п-508	1		2	N*			1-2	1п-17	
					1п-35	3	4	1п-36*	
	1п-НЛ2						3-4	1п-38	
1п-509	1		2	N*	1п-503	5	6	1п-504	
							5-6	1п-506	
	1п-НЛ3								
1п-510	1		2	N			1п-СА2		
					1п-501	1	2	1п-512	
							1-2	1п-509*	
							1п-СВ1		
					1п-12*	13	3	14	1п-15
					1п-501*	23	3	24	1п-504*
	1п-СК3								
1п-12	14		23	1п-45			1п-СВ2		
1п-44*	5п		п3	1п-44*	1п-12*	11	P	12	1п-16
1п-44	12п		16	N*	1п-501*	21	P	22	1п-505
1п-47	21		9	1п-307					
1п-48	13		20	1п-308			1п-СВ4		
			28	1п-309	1п-33	13	3	14	1п-36
							1п-СВ5		
					1п-33*	11	P	12	1п-37

211-4-525.91 Альбом III

AY-004

ЛКСТ  
4

Проводник	Выход	Вид кон- такта	Выход	Проводник	Проводник	Выход	Вид кон- такта	Выход	Проводник
		1п-КТ1							
1п-18	А	К	В	N*	1п-18	1	6	1п-510*	
1п-22*	3	3	4	1п-23	1п-502	2	7	N*	
					1п-503*	3	8	1п-10	
		ХТ1			1п-508*	4	9	1п-11	
800	1		6	1п-27	1п-509*	5	10	1п-17*	
N*	2		7	1п-29					
1п-511	3		8	1п-30			ХТ5		
1п-24	4		9	1п-31	1п-22	1	6	N*	
1п-26	5		10	1п-11*	1п-38	2			
					1п-39	3			
		ХТ2			1п-32	4			
N801*	1п		6	1п-308	1п-40	5			
N*	2		7	1п-309					
1п-47*	3		8	1п-49					
1п-48*	4		9	1п-50					
1п-307	5		п10	N801*					
		ХТ3							
N*	1		6	1п-13					
1п-41	2		7	1п-14*					
1п-42	3		8	1п-33*					
1п-11*	4		9	1п-34					
1п-12*	5		10	1п-35*					

211-4-525.91 Альбом III

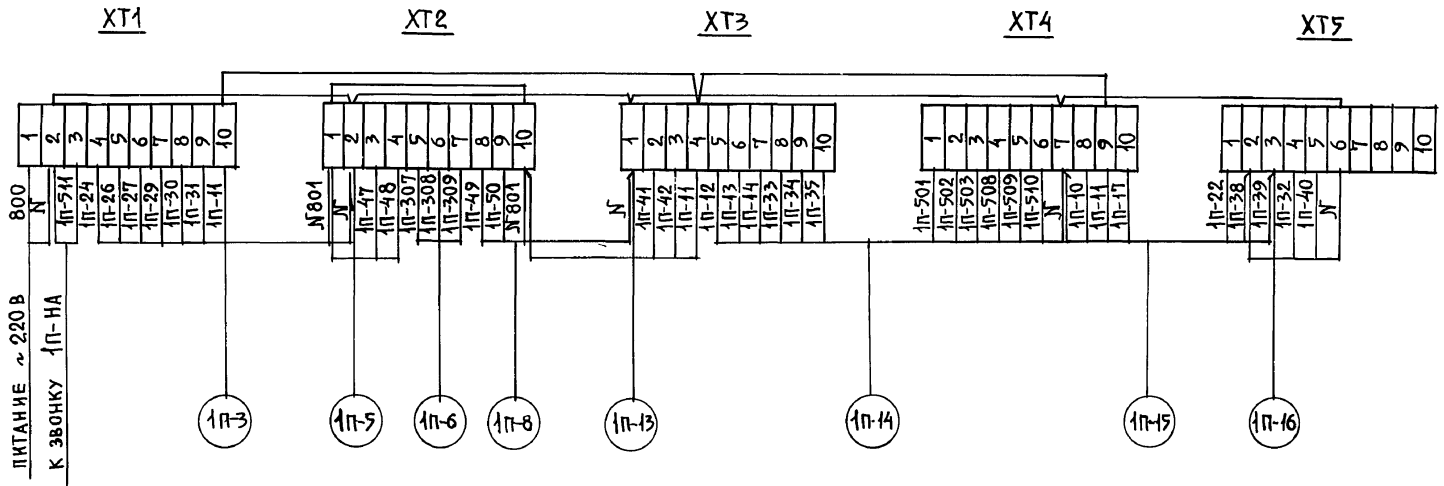
AY-004

ЛКСТ  
3

ИМЬ, ПЕРИОД, ПОДПИСЬ И ДАТА, ВЗАМ. ИМЬ УБ

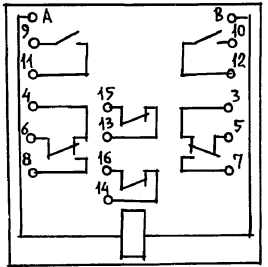
ИМЬ, ПЕРИОД, ПОДПИСЬ И ДАТА, ВЗАМ. ИМЬ УБ

ПЕРЕДНЯЯ СТЕНКА

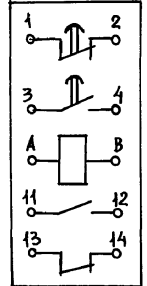


СХЕМЫ ВЫВОДОВ КОНТАКТОВ АППАРАТОВ

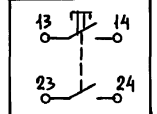
РПУ-2 М96222УЗА  
1п-К1 ÷ 1п-К12



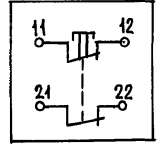
РКВ-11-43-122-УХЛ4  
1п-КТ1



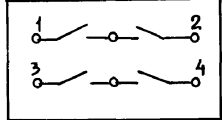
КЕ-011УЗ исп.1  
1п-СВ1, 1п-СВ4



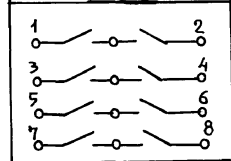
КЕ-011УЗ исп.3  
1п-СВ2, 1п-СВ5



УП-5311 А225  
1п-СА2



УП-5312 с 86  
1п-СА1



А63-МУ3  
1п-SF



ВП 25-1  
1п-FU1, 1п-F2



АС-220  
1п-НЛ1 ÷ 1п-НЛ3  
1α ⊗ 2



ИМЯ И № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗАИМ. ИМБ. N

211-4-525.91 Альбом ИИ

АУ-004

ЛКСТ 5

Пози- ция	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		Код завода- изготови- теля	Код оборудо- вания, материала	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДО- ВАНИЯ, ТЫС. РУБ.	Колл- чество	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДО- ВАНИЯ, КГ
			НАИМЕ- НОВАНИЕ	КОД					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>1. Щиты.</u>								
	1. Щит шкафной малогабаритный ОСТ 36.13-90	ЩЩМ-1000x600x 350 УХЛ4 1Р30	шт	796				1	

ИНВ. № ПОДА ПОДАТЬСЯ И ДАТА ВЗАН. ИНВ.У

И. КОНТР. ПУХТЕЛЬ

211-1-525.91 Альбом III АУ.СО2

Привязан:

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 25 МЕСТ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	2

НАЧ. ОТА. МАРКУЩИИ  
Г.А. СПЕЦ. ПУХТЕЛЬ  
ИНЖЕНЕР ФРУМКЕР

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЩИТОВ

КБ по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ИМ. А.А. ЯКУШЕВА

ИНВ. №

Позиция	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ. ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И НОМЕР ОПРОСНОГО ЛИСТА		ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОД ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ОБОРУДОВАНИЯ, МАТЕРИАЛА	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ, ТЫС. РУБ.	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ
		НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<u>2. ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА, ПОСТАВЛЯЕМАЯ КОМПЛЕКТНО СО ЩИТАМИ</u>										
1.	Кнопка управления. Толкатель черного цвета с надписью «Пуск» ТУ16-642.015-84	КЕ-04УЗ исп.1	шт.	796					2	
2.	То же. Толкатель красного цвета с надписью «Стоп»	КЕ-04УЗ исп.3	шт.	796					2	
3.	Универсальный переключатель. Рукоятка овальной формы. ТУ16-524.074-75	УП-5311А225	шт.	796					1	
4.	То же.	УП-5312 с86	шт.	796					1	
5.	Выключатель автоматический. In=1А, отсечка 1,31к. ТУ16-522.110-74	А63-МУЗ	шт.	796					1	
6.	Вставка плавкая, 1А. ОЮО.481.005ТУ	ВП 2Б-1	шт.	796					2	
7.	Держатель вставки плавкой. АГО.481.301 ТУ	ДВПЧ-2В	шт.	796					2	
8.	Арматура светосигнальная. Линза зеленая. ТУ16-535.426-70	АС-220	шт.	796					2	
9.	То же. Линза красная.	АС-220	шт.	796					1	
10.	Лампа ~ 220 В. ГОСТ 5041-77	Ц 220-10	шт.	796					3	
11.	Звонок электрический ~ 220 В.	ЗВП-220	шт.	796					1	
12.	Реле промежуточное, универсальное. ~ 220 В. ТУ16-523.331-78	РПУ-2- М96222УЗА	шт.	796					12	
13.	Реле времени. ~ 220 В. ТУ16-647.036-86	РКВ-11-43-	шт.	796					1	
		122УХЛ4								

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. N

211-1-525.91 Альбом 111 АУ.СО2 Лист 2