

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-3-138

СТАНЦИЯ ОБЕЗЖЕЛЕЗИВАНИЯ ВОДЫ
ПОДЗЕМНЫХ ИСТОЧНИКОВ С СОДЕРЖАНИЕМ ЖЕЛЕЗА ДО 10 МГЛ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 ТЫС. М³/СУТКИ

АЛЬБОМ IV
ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ

16870-04

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-3-138

СТАНЦИЯ ОБЕЗЖЕЛЕЗИВАНИЯ ВОДЫ
ПОДЗЕМНЫХ ИСТОЧНИКОВ С СОДЕРЖАНИЕМ ЖЕЛЕЗА ДО 10 МГ/Л
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 ТЫС. м³ / сутки

СОСТАВ ПРОЕКТА:

- Альбом I - Архитектурно-строительная часть здания станции обезжелезивания
Альбом II - Технологическая и санитарно-техническая части и нестандартизированное оборудование здания станции обезжелезивания
Альбом III - Электротехническая часть.
Связь и сигнализация здания станции обезжелезивания
Альбом IV - Задание заводу-изготовителю
Альбом V - Заказные спецификации
Альбом VI - Сметы

АЛЬБОМ IV

ПРИМЕНЕНИЕМ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ:
ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ 901-3-25
АЛЬБОМЫ VI, VII

РАЗРАБОТАН
ПРИНЦИПИАЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ,
ГЛАВНЫХ МАСТЕРСКИХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА *А. КЕЛАОВ*,
МАСТЕР ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *С. ШРЕДОВА*.

БАШНЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПРОЧИНОЙ ВОДЫ СОКОТОМ 300 м³
ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ 901-3-124
АЛЬБОМЫ IV, VI ч. 2; VII ч. 2
СООРУЖЕНИЯ ПО ОБРОТУ
ПРОДАВАННОЙ ВОДЫ

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ
УТВЕРЖДЕН ГОСПРОГРАММСТРОЕМ
ПРИКАЗ № 135 от 7 июля 1977 г.
РАБОТЫ ЧЕРТЕЖИ НЕ ВДЕНЫ В
ДЕЙСТВИЕ ПРИЧИНЫ ИНСТИТУТСКОГО ПРИДОБЫТИЯ
ПРИКАЗ № 71... от 5 июня ... 1980г.

РАСПРОСТРАНЯЕТ СВЕРДЛОВСКИЙ ФИЛИАЛ ЦПП

Задание заводу-изготовителю. Содержание альбома

Обозначение	Наименование	н. листа
	<p>Заказная спецификация щитов и электроаппаратуры, поставляемой комплектно со щитами.</p> <p>Щит оператора. Общий вид.</p> <p>Щит оператора. Соединение проводок</p> <p>Щит оператора. Подключения проводок.</p> <p>Шкаф стабилизации промышки. Общий вид.</p> <p>Шкаф стабилизации промышки. Соединение проводок</p>	<p>АК-1 = АК-3 АК-4 = АК-14 АК-15 = АК-35 АК-36 = АК-53 АК-54 = АК-57 АК-58 = АК-59</p>

Заказная спецификация щитов и электроаппаратуры, поставляемой комплектно со щитами.

Н/Н П/п	Наз. назн. место усто. новки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования приборов, арматуры, материалов лов, хабельных и др. изде- лий	типы мар- кообору- дования категории и номен- клатура и опис- ние	Завод-изго- титель для импортного оборудования и номено- 克莱	единица измерения	код оборудования материала	пот- реб- ность по проек- ту	чена втыс. руб.	пот- реб- ность по по- треб- ному распо- ложе- нию в т. ч. комп- лекс	оклад зало- жений на по- треб- ное распо- ложе- нию в т. ч. комп- лекс	Принятая потребность на 19 год	8т. 4 по кварталам				Состо- всего год затр. руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	I	II	III	IV	
Раздел I щиты																		
1		Щит ЩЛК-330-1(600+1000+800)		Гладмонаж-						1								
		УЧ-1Р00 ОСТ 35.13-76		автоматика														
2		Щит ЩШМ 1000x600-II-УЧ-1Р30		—“—						1								
		ОСТ 35.13-76																

ПРИВЯЗАН			
ПРОВЕРКА	ПОЛЕВЩИКОВА Елена		
СТ. ТЕХН.	НОСЕНКО Елена		
РУК. ГР.	ПОЛЕВЩИКОВА Елена		
ГИП	ШЕРЕСТЯКОВА Елена		
ГЛ. СП. ОТД	СТЕПАНЕНКО Елена		
НАЧ. ОТД	ГОЛОДЦМАН Елена		
НМВ. №			

Т.п. 901-3-138 АК

СТАНДИО ОБЕЗЖЕЛЕЗИВАНИЯ ВОДЫ ПОДЗЕМНЫХ ИСТОЧНИКОВ
СОДЕРЖАНИЕМ ЖЕЛЕЗА ДО 10 мг/л
ПРОИЗВОДЧЕСТВО ЧОЛНС МЗ СУТКИ

СТАДИЯ	Лист	Листов
Р	1	3

ЦНИИЭП
ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
г. МОСКВА

Типовой проект 901-3-138 Альбом IV

Карта номенклатуры и ассортимента

Н/П п/п	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	типы маркирования: оборудования: каталог, нормативного источника материалов оборудования	Завод-изготовитель(для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения наименование код	Код оборудования материала	Погреб постройки по проекту	Число единиц в/е. руд.	Погреб постройки по пусковой компактке	Ожидаемое количество постройки по монтажной базе	Заданное количество постройки по планируемому горю	Принятая потребность на 19 год							
											Всего	В т.ч. по квартарам	I	II	III	IV		
										Составляется всего 100% руч								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
раздел 2. Электроплата отпуска, поставляемая komplektno со щитами																		
1	Переключатель универсальный ПКУЗ-МРГУ 16-526.047-74	ПКУЗ-г. Ташкент 126-2001	Р.Гашкент	шт				1		1								
2	Пост управления кнопочный ТУ 16-526.216-71, ГОСТ 2492-77	ПКЕ-112-1АУЗ	г. Вильнюс 04. 12/1	шт				2		2								
3	Пост управления кнопочный ТУ 16-526.216-71 ГОСТ 2492-77	ПКЕ-112-243		шт				10		10								
4	Табло светодиодное ТУ 16-535.424-70	ТСБ-2	З-д. Светотехника г. Гагарин	шт				24		24								
5	Арматура ТУ 16-535.426-70 с зеленой линзой	АС-220	УТСБ НЗ г. Киев	шт				16		16								
6	То же, с красной линзой	АС-220		шт				10		10								
7	Реле сигнальное ТУ 16-523.311-70	РПС-ЭЗМ	г. Петродзержинский З-д	шт				1		1								
8	Реле промежуточное 23.2р ТУ 16-523.020-70	РПУ-1-365	г. Ташкент 373	шт				2		2								
9	Реле промежуточное 43.4р ТУ 16-523.251-70	РПУ-1-363		шт				2		2								
10	Магнитный пускатель ОСТ 160.536.001-72	ПМЕ-114	Кашин З-д, Электропаротур	шт				1		1								

ПРИВЯЗАН

ИМВ.№

Т.П. 901-3-138

АК

Лист 2

Альбом IV

Типовой проект 901-3-158

Нр. н. п. подпись и дата взам. н. п.

нр п/п	н. поз. по грифу новой схеме место уста- новки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	тип и мар- ка оборо- дования (номера чертежа и/or номера изделия)	Завод-изготовитель/для импортного оборудования (страна, фирма)	Единица измерения	Наиме- нив ние код	Код оборудования материалов	Пот- реб- ность по проек- ту	Цена закупки тыс. руб.	Пот- реб- ность на пуск комп- лекса	Окно- вания запасов матери- алов на началь- ной стадии после пла- нировки изысканий и разра- ботки проекта	Принятая потребность на 19 год						
												вт. ч по кварталам				стол- мость закуп- ки тыс. руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	всего	I	II	III	IV		
11		Щиток питания ТУ 36.1270-73	ЭЩПК-5	Гостовский завод нов. з-д	шт			5		5								
12		Автомат 220В. ЙН25А отсечка	АБ3-М	г. КУРСК	шт			1		1								
		1.3 ЙН ТУ 16-522.110-74		з-д НВА														
13		Трансформатор 160 ВА	ТБС3-016	г. МИНСК	шт			1		1								
		-220/368 ТУ 16.10-517.356-70		М373														
14		резистор ГОСТ 6513-75	ПЭВР-100	Г. АЛТИГИР П/Я Х-5129	шт			1		1								
15		резистор	МЛТ-2	Г. ГОРДОНСКИЙ П/Я В-2586	шт			1		1								
16		Электроаппаратура установливаемая вне щита																
		Звонок переменного тока	ЗВП-220	3-й "ЭЛЕКТРО- двигатель"	шт			1		1								
		МРГУ 16-539.401-71		г. Могилев														
		МДЧ 16.10-539.224-71																

ПРИВЯЗАН			
ИМН-№			

Т.п. 901-3-138

АК 3

Позиция	Обозначение	Наименование	Кол. Примеч.
<u>Детали</u>			
1	ДТ 6.203	Рейка	17
2	ДТ 6.203	Рейка	1
3	ДТ 6.203	Рейка	1
<u>Стандартные изделия</u>			
4		Щит ШПК-3-Зл-1 (600x1000x800) ЧЧ-1Р000 ГОСТ 36.13-76	1
5		Резистор ПЭВР-100-3600м ± 10% ГОСТ 6513-75	1КЧ1935-71
6		Резистор МЛТ-2, R = 2.7 КОМ	1
<u>Прочие изделия</u>			
7		Прибор показывающий самотормозящий КСД 2-002 ТУ 25-05-1437-73	1
8		Прибор показывающий	2
ТП 901-3 - АК			
Проверил: ПОЛЕВЩИКОВА <i>Ганна</i> С. ТЕХ. ПОСЕНОК <i>Григорий</i> РУК. ГР. ПОЛЕВЩИКОВА <i>Ганна</i> ГНП <i>Черстюкова</i> А. СПОТЫ СТЕПАНЕНКО <i>Мария</i> НАЧ. ОТДАЧИ ПОЛЕВЩИКОВА <i>Ганна</i>			
ЩИТ ОПЕРАТОРА. БЩИИ ВИА.		Стадия	Лист
		Р 4	II
ЦНИИ ЭП ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ г. Москва			

Позиция	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		самопищущий с интегратором КСД 2-054 ТУ 25-05-1437-73		
9		Прибор показывающий М 325 ТУ 25.04-1187-69	2	ТКУ-1073-74
10		Регулятор-сигнализатор уровня ЭРСУ-3	2	
11		Пласт управления ПКЕ-112-14У3 ТУ 16-526.216-71 ГОСТ 2492-70	2	ГМУ-1154-73
12		Пласт управления ПКЕ-112-2У3 ТУ 16-526.216-71 ГОСТ 2492-70	10	
13		Табло световое ТСБ-2 ТУ 16-535.424-70	24	ГМУ-1124-73
14		Арматура типа АС-22Д ТУ 16-535-426-70 с зеленою линзой	16	ГМУ-1117-73
15		То же с красной линзой	10	
16		Реле РУС-33М ~220В ТУ 16.523-311-70	1	ТКУ-1187-69
17		Реле РПЧ-1 23.2р ~220В ТУ 16.523.020-70	2	

Альбом IV

Типовой проект 904-3-133

Позиция	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
18		Щиток питания		
		ЭШПК-5 ТУ 36.1270-73	5	ЛКЗ-ЧС-68
19		Плавкая вставка 10 А	1	
		ТУ 36.1101-71		
20		Плавкая вставка 1A	1	
		ТУ 36.1107-71		
21		Плавкая вставка 0.5A	23	
		ТУ 36.1107-71		
22		Блок зажимов БЗ10	31	
		ТУ 36.1750-74		
23		Упор ТУ 36.1751-74	10	
24		Перемычка ТУ 36.1752-74	16	
25		Рамка 66x26	79	
		ТУ 36.1130-74		

Чертежи, схемы и таблички к данной главе

Т.п. 904-3-

АК

Лист
6

Альбом IV

Типовой проект 904-3-

Чертежи, схемы и таблички к данной главе

Позиция	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		Материалы		
26		Правиль ~380 В ГОСТ 6323-79		
		ПВ 1x1.5 кв.мм	450	
27		Правиль ~380 В ГОСТ 6323-71		
		ПГВ 1x1.5 кв.мм.	350	
28		Правиль ~380 В ГОСТ 6323-71		
		ПГВ 1x2.5 кв.мм	40	

Чертежи, схемы и таблички к данной главе

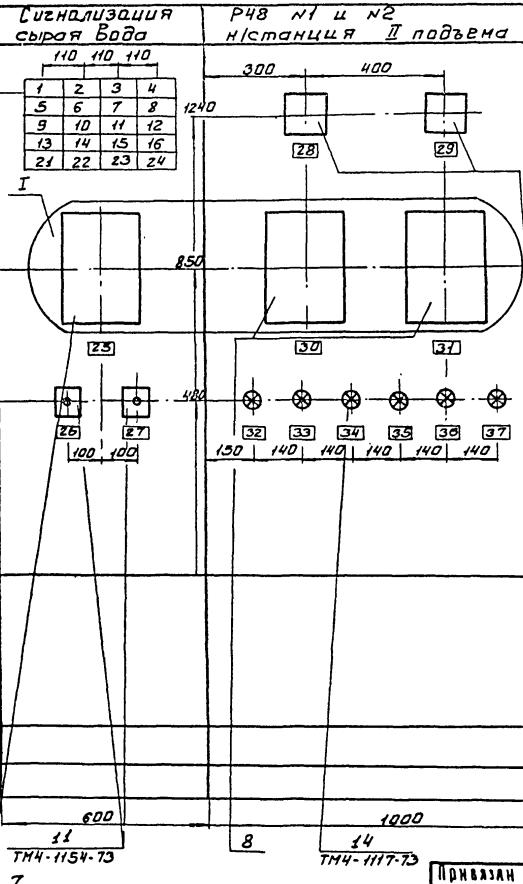
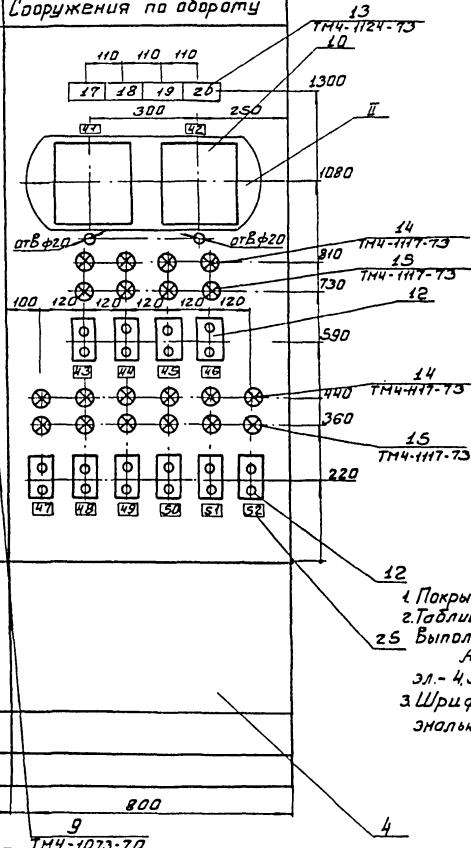
Т.п. 904-3-138

АК

Лист
7

Технический проект 901-3 - 138 Альбом IV

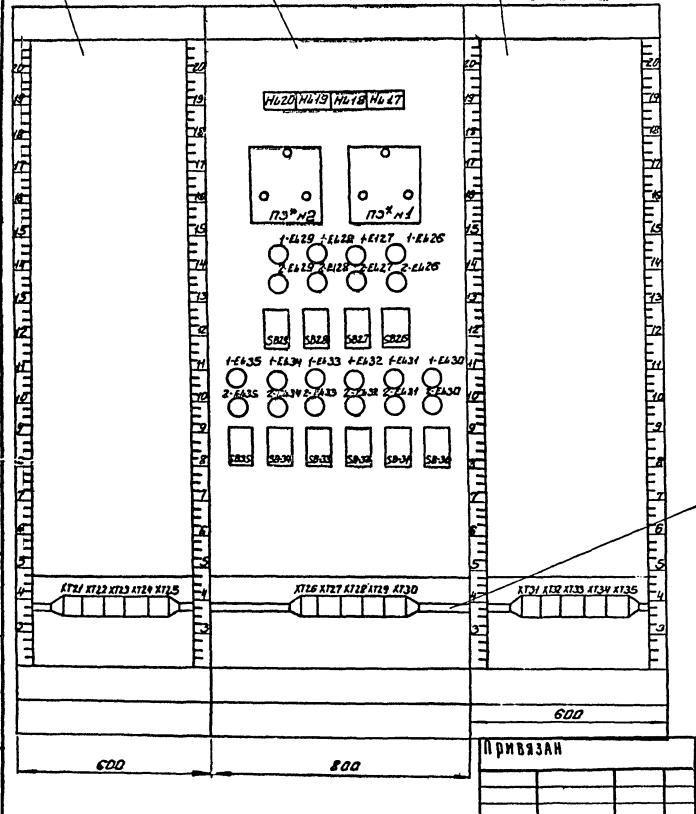
Чертеж: Планы и схемы зданий

**Сооружения по обороту**

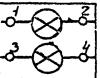
Альбом IV

Технический проект 904-3-138

Вид на Внутренние Плоскости (развернуто)



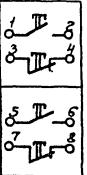
Поз. 19 табло



Поз. 19



Поз. 17 кнопка



Т.п. 904-3-138

АК

Лист 9

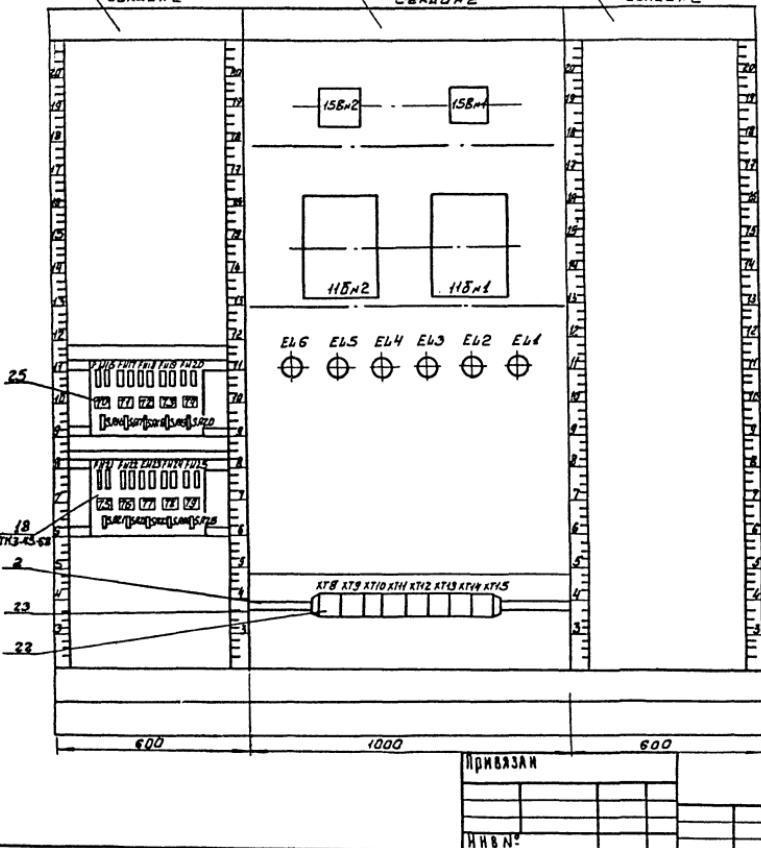
Чертежный проект №04-3-138 Альбом 6

Вид на внутренние плоскости/развернута/

Левая стена
Секция 2

Передняя стена
Секция 2

Правая стена
Секция 2

Лампа сигнальная

Т.п. 904 - 3-138

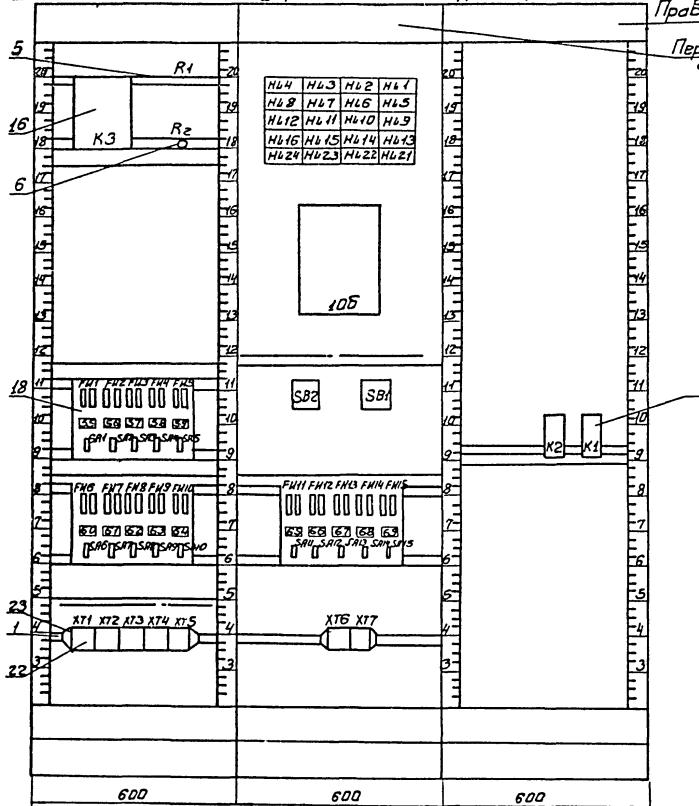
АК

Лист
10

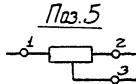
ЧИСЛЕННАЯ ПОДДЕРЖКА КАПИТАЛА МИНИСТЕРИСТВА

12.1 АЛЬБОМ

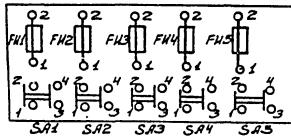
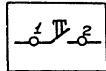
ПРОЕКТ 904-3-138

Левая стеклянная. Вид на внутренние плоскости (развернута).

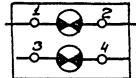
Правая стеклка
секции 1
Передняя стеклка
секции 3



Поз. 18

Поз. 11. Пост управления

Поз. 13 табло



ПРИВЯЗКА

ННВН №							

Т.П. 904-3-138

АК

Лист 11

Ном. № подл. Пояснен. в ЗАМЧИК

Типовой проект 901-3-138

Альбом II

**Таблица
надписи на табло
и в рамках**

№ надпи- си	Надпись	кол.
	ТАБЛО ТСБ.	
1	РЧВ №1 Максимальный	1
	Уровень	
2	РЧВ №1. Предпожарный	1
	Уровень.	
3.	РЧВ №1. Пожарный	1
	Уровень.	
4	РЧВ №2 Максимальный	1
	Уровень	
5	РЧВ №2. Предпожарный	1
	Уровень	
6	РЧВ №2. Пожарный Уровень	1
7.	Промывка. Фильтр №1	1
8	Промывка. фильтр №2	1
9	Промывка. Фильтр №3	1
10	Промывка. фильтр №4	1
11.	Промывка. Фильтр №5	1
12	Промывка. Фильтр №6	1
13	Башня. Аварийный	1
	Уровень.	
14.	Опробование звонка	1
15.	Переполнение дренажно-го приемника	1

Продолжение таблицы 1

№ надпи- си	Надпись	кол.
16	Сигнал включения деворного насоса	1
17.	Отстойник №1	1
	Уровень велик.	
18.	Отстойник №1	1
	Уровень мал.	
19	Отстойник №2	1
	Уровень велик	
20	Отстойник №2	1
	Уровень мал	
21	Промывка. Фильтр №7	1
22	Промывка. фильтр №8	1
23.	Резерв	1
24	Резерв	1
	Рамка ббх 26.	
25	Водовод сырой воды	1
	расход.	
26.	Сигнализация. опробо- вание сигнала	1
27	Сигнализация.	1
	Съем сигнала	

**Таблица
надписи на табло
и в рамках**

Альбом III

Типовой проект 901-3-

Ном. № подл. Пояснен. в ЗАМЧИК

Продолжение таблицы 1

№ надпи- си	Надпись	кол.
28	РЧВ №1. Уровень	1
29	РЧВ №2. Уровень	1
30	Водовод №1. Расход чистой воды	1
31	Водовод №2. Расход чистой воды	1
32	Насос №1	1
33	Насос №2	1
34	Насос №3	1
35	Насос №4	1
36	Насос №5	1
37	Насос №6	1
41	Отстойник №1. Уровень	1
42	Отстойник №2. Уровень	1
43	Насос №26	1
44.	Насос №27	1
45.	Насос №28	1
46.	Насос №29	1
47.	Задвижка №30	1
48.	Задвижка №31	1
49	Задвижка №32	1
50	Задвижка №33	1
51	Задвижка №34	1
52	Задвижка №35	1

Т.П. 901-3-138

АК

Лист
12

Т.П. 901-3-138

АК

Лист
13

Типовой проект 901-3-138

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПО РАДИОЭЛЕКТРОНИКЕ И МАГИСТРАЛЬНОМУ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЯМ

Таблица
Надписи на табло
и в рамках

Над- пись	Надпись	Кол.
61	Перепад давления	1
	Фильтр №2-2208 Ілл. Всг. 0.5 А	
62	Перепад давления	1
	Фильтр №3-2208 Ілл. Всг. 0.5 А	
63	Отстойник №1	1
	Чрепень -2208 Ілл. Всг. 0.5 А	
64	Отстойник №2	1
	Чрепень -2208 Ілл. Всг. 0.5 А	
65	РУВ №1 Прибор паз.15а №1	1
	-2208 Ілл. Всг. 0.5 А	
66	РУВ №2 Прибор паз.15а №2	1
	-2208 Ілл. Всг. 0.5 А	
67	Резерв	1
68	Дренажный приемник	1
	Прибор паз.13-2208 Ілл. Всг. 0.5 А	
69	Башня праныбной воды	1
	Прибор паз.16-2208 Ілл. Всг. 0.5 А	
70	Перепад давления	1
	Фильтр №4-2208 Ілл. Всг. 0.5 А	
71	Перепад давления	1
	Фильтр №5-2208 Ілл. Всг. 0.5 А	

Приложение
таблицы 1

Над- пись	Надпись	Кол.
72	Перепад давления	1
	Фильтр №6-2208 Ілл. Всг. 0.5 А	
73	Перепад давления	1
	Фильтр №7-2208 Ілл. Всг. 0.5 А	
74	Перепад давления	1
	Фильтр №8-2208 Ілл. Всг. 0.5 А	
75	Резервуар чистой	1
	воды №1. Прибор паз.14 №1	
	-2208 Ілл. Всг. 0.5 А	
76	Резервуар чистой	1
	воды №2. Прибор паз.14 №2	
	-2208 Ілл. Всг. 0.5 А	
77	Схема управления	1
	хозпротивопожарными	
	насосами -2208 Ілл. Всг. 0.5 А	
78	Резерв	1
79	Резерв	1

Лист
14

Таблица №2

Соединение приборов

Прибор	Откуда идет	Куда поступает	Данные		Примеч.
			Секция 3		
33-5	ХТ21/1	SB33/1			
33-8	SB33/2	ХТ21/3			
33-7	ХТ21/2	1-EL33/2			
33-А13	1-EL33/1	ХТ21/7			
33-9	ХТ21/4	SB33/5			
33-13	SB33/6	ХТ21/6			
33-11	ХТ21/5	2-EL33/2			
33-А14	2-EL33/1	ХТ21/8			ЛВ 1x1.5
34-5	ХТ22/1	SB34/1			
34-8	SB34/2	ХТ22/3			
34-7	ХТ22/2	1-EL34/2			
34-А13	1-EL34/1	ХТ22/7			
34-9	ХТ22/4	SB34/5			
34-13	SB34/6	ХТ22/6			
34-11	ХТ22/5	2-EL34/2			
34-А14	2-EL34/1	ХТ22/8			

ТП 901-3-138 АК

НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО СОЮЗОВ ПОДЗЕМНЫХ ИСТОЧНИКОВ
ГОСУДАРСТВЕННЫМ КОМИССАРИАТОМ МИНЕЙСТВОМ
ПОДЗЕМНЫХ ИСТОЧНИКОВСТАНДАРТНЫЙ ЛИСТ АНСТРОВ
Р 15 21ПРОВЕРКИ
ПОЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
СТ. ТЕХН. ИССЛЕДОВАНИЙ

ДИК. ГР. ПОЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

ГРУППЫ
ШЕРСТЬЮХОВД.С. ОГРН
1111000000000

1111000000000

ЩИТ ОПЕРАТОРА
СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ
ЦНИИЭП
ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
г. МОСКОВА

Типовой проект 901-3-138

Номер подлинника 14000000000000000000

Лист IV

Продолжение таблицы №2				
Соединение проводок				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Видные провода	Примечание
35-5	ХТ 23/1	SB 35/1		
35-8	SB 35/2	ХТ 23/3		
35-7	ХТ 23/2	1-EL 35/2		
35-A13	1-EL 35/1	ХТ 23/7		
35-9	ХТ 23/4	SB 35/5		
35-13	SB 35/6	ХТ 23/6		
35-11	ХТ 23/5	2-EL 35/2		
35-A14	2-EL 35/1	ХТ 23/8		
807	ХТ 29/7	HL 20/2		
807		HL 20/4		п
807		HL 19/2		
807		HL 19/4		п
807		HL 18/2		
807		HL 18/4	7 П81Х7,5	п
807		HL 17/2		
807		HL 17/4		п
433	HL 20/1	HL 20/3		п
433		ХТ 30/8		
432	ХТ 30/7	HL 19/1		
432		HL 19/3		п
431	HL 18/1	HL 18/3		п
431		ХТ 30/5		

ТП 901-3-138

Лист 16

Продолжение таблицы №2

Листом IV				
Продолжение таблицы №2				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Видные провода	Примечание
430	ХТ 30/4	HL 17/1		
430		HL 17/3		п
806	П3* N2/4а	П3* N2/4с		п
08	П3* N2/0б	ХТ 26/5		
1с	ХТ 26/6	П3* N2/1с		
1д	П3* N2/1а	ХТ 26/7		
830	ХТ 24/8	П3* N2/0а		
831	П3* N2/0с	ХТ 24/9		
430	ХТ 24/3	П3* N2/5с		
431	П3* N2/5а	ХТ 24/4		
432	ХТ 24/1	П3* N1/5с		
433	П3* N1/5а	ХТ 24/2		
827	ХТ 24/6	П3* N1/0а		
828	П3* N1/0с	ХТ 24/7		
806	ХТ 30/2	ХТ 30/1		
806		П3* N2/4а	7 П81Х7,5	
806		П3* N1/4с		п
806		П3* N1/4а		п
08	П3* N1/0б	ХТ 27/8		
1с	ХТ 26/9	П3* N1/1с		
1д	П3* N1/1а	ХТ 26/10		
2	ХТ 28/3	1-EL 29/2		

ТП 901-3-138

Лист 17

Лист

Продолжение таблицы №2

Апр 50м IV

Соединение проводок				
Провод-ник	Откуда идет	Куда поступает	Даты прохода	Приме-чание
2	1-EL29/2	1-EL28/2		
2		1-EL27/2		
2		1-EL26/2		
2		2-EL29/2		
2		2-EL28/2		
2		2-EL27/2		
2		2-EL26/2		
29-13	1-EL29/1	XT29/3		
29-23	XT29/4	2-EL29/1		
28-13	1-EL28/1	XT28/8		
28-23	XT28/9	2-EL28/1		
27-13	1-EL27/1	XT27/8		
27-23	XT27/9	2-EL27/1		
26-13	1-EL26/1	XT27/3		
26-23	XT27/4	2-EL27/1		
29-3	XT29/1	S829/8		
29-5	S829/7	XT29/2		
29-29	XT29/5	S829/2	П81Х1,5	
29-3	S829/1	S829/8		п
28-3	S828/1	S828/8		п
28-3	S828/8	XT28/6		
28-5	XT28/7	S828/7		

НМБ.№ ПДА. ПОДПИСО И ДАТА ВЗАМ. НМВ.Н

тп 901-3-138 АК 18

Продолжение таблицы №2

Альбом IV

Приложение таблицы №2

Продел- ник	Откуда идет	Куда поступает	Данные продела	Приме- чание
28-29	S828/2	XT 28/10		
27-3	S827/1	S827/8		п
27-3	S827/8	XT 27/6		
27-5	XT 27/7	S8 27/7		
27-29	S8 27/2	XT 27/10		
26-3	S8 26/1	S8 26/8		п
26-3	S8 26/8	XT 27/1		
26-5	XT 27/2	S8 26/7		
26-29	S8 26/2	XT 27/5		
30-5	XT 31/1	S8 30/1		
30-8	S8 30/2	XT 31/3		
30-7	XT 31/2	1-EL 30/2		
30-A13	1-EL 30/1	XT 31/7		
30-9	XT 31/4	S8 30/5		
30-13	S8 30/6	XT 31/6		
30-11	XT 31/5	2-EL 30/2		
30-A14	2-EL 30/1	XT 31/8		
31-5	XT 32/1	S8 31/1		
31-8	S8 31/2	XT 32/3		п81х1,5
31-7	XT 32/2	1-EL 31/2		
31-A13	1-EL 31/1	XT 32/7		
31-9	XT 32/4	S8 31/5		

ПОДОИСК

ТП 901-3-138 АК 19

Номера, подачи и дата взятия

Проект 901-3 - 138

Альбом IV

Продолжение таблицы №2				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
31-13	SA 31/6	XT 32/6		
31-11	XT 32/5	2-EL 31/2		
31-A14	2-EL 31/1	XT 32/8		
32-5	XT 33/1	SA 32/1		
32-8	SA 32/2	XT 33/3		
32-7	XT 33/2	1-EL 32/2		
32-A13	1-EL 32/1	XT 33/7	> ПВ 1x1,5	
32-9	XT 33/4	SA 32/5		
32-13	SA 32/6	XT 33/6		
32-11	XT 33/5	2-EL 32/2		
32-A14	2-EL 32/1	XT 33/8		
Земля	ПЗК 1 ≠	Рейка 1 ≠		
Земля	Рейки 1 ≠	Стойки 1 ≠	ПВ 1x2,5	
	<u>СЕКЦИЯ 2</u>			
802	XT 11/1	SA 16/1		
802		SA 17/1		п
802		SA 18/1		п
802		SA 19/1	> ПВ 1x1,5	п
802		SA 20/1		п
802		SA 21/1		
802		SA 22/1		п
802		SA 23/1		п

ТП 901-3-138

Лист
20

Продолжение таблицы №2

Альбом V

Типовой проект 901-3

Номера, подачи и дата взятия

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
802		SA 24/1		п
802		SA 25/1		п
803		SA 25/3	> ПВ 1x1,5	п
803		SA 23/3		п
803		SA 22/3		п
803		SA 21/3		п
803		SA 20/3		
803		SA 19/3		п
803		SA 18/3		п
803		SA 17/3		п
803		SA 16/3		п
803		XT 11/2		
807		XT 13/9	XT 13/10	п
849		XT 12/9	SA 16/4	
847		SA 16/2	FH 16/1	п
848		FH 16/2	XT 12/10	
850		SA 17/2	FH 17/1	
851		FH 17/2	XT 10/6	
852		XT 10/7	SA 17/4	
853		SA 18/2	FH 18/1	
854		FH 18/2	XT 10/8	
855		XT 10/9	SA 18/4	п

ТП 901-3-138

Лист
21

ННБ № ПДДА: ПОДОБС Н АДА ВЗАМ. ННВ №

Типовой проект 901-3 - 138

Альбом №

Продолжение таблицы №2				
Процедура ННК	Откуда идет	Куда поступает	Данные процедура	Примечание
856	SA 19/2	FH 19/1		
857	FH 19/2	XT 11/6		Л
858	XT 11/7	SA 19/4		
859	SA 20/2	FH 20/1		
860	FH 20/2	XT 11/8	ЛВХ 1,5	Л
861	XT 11/9	SA 20/4		
862	SA 21/2	FH 21/1		Л
863	FH 21/2	XT 12/3		
864	XT 12/4	SA 21/4		
865	SA 22/2	FH 22/1		Л
866	FH 22/2	XT 13/3		
867	XT 13/4	SA 22/4		
868	SA 23/2	FH 23/1		Л
869	FH 23/2	XT 8/1		
870	XT 8/2	SA 23/4		
871	SA 24/2	FH 24/1		
872	FH 24/2	XT 14/1		
873	XT 14/2	SA 24/4		
874	SA 25/2	FH 25/1		
875	FH 25/2	XT 14/3		
876	XT 14/4	SA 25/4		
1-309	XT 14/7	158 Н1/+		

Лист

Лист
АК 22

ТП 901-3-138

ННБ № ПДДА: ПОДОБС Н АДА ВЗАМ. ННВ №

Продолжение таблицы №2				
Процедура ННК	Откуда идет	Куда поступает	Данные процедура	Примечание
1-310	158 Н1/-	ХТ 14/8		
2-309	ХТ 14/9	158 Н2/+		
2-309	158 Н2/-	ХТ 14/10		
815	116 Н2/1	ХТ 9/3		
816	ХТ 9/4	116 Н2/1(Н)		
2-305	116 Н2/2-1(+)	ХТ 15/5		
2-306	ХТ 15/6	116 Н2/2-2(-)		
2-307	116 Н2/2-3(+)	ХТ 15/7		
2-308	ХТ 15/8	116 Н2/2-3(-)	ЛВХ 1,5	
812	116 Н1/1	ХТ 9/1		
813	ХТ 9/2	116 Н1/1(Н)		
1-305	116 Н1/2-1(-)	ХТ 15/1		
1-306	ХТ 15/2	116 Н1/2-2(-)		
1-307	116 Н1/2-3(+)	ХТ 15/3		
1-308	ХТ 15/4	116 Н1/2-3(-)		
1-9	ХТ 8/3	ЕЛ 1/1		
1-16	ЕЛ 1/2	ХТ 8/4		
806	ХТ 8/6	ХТ 8/7		
806		ХТ 8/8		
806		ХТ 8/9		
806		ХТ 8/10		
2-9	ХТ 9/5	ЕЛ 2/1		

Лист
АК 23

ТП 901-3-138

Альбом №1 Типовой проект 901-3-138

Исполнитель Геодезическая служба

Продолжение таблицы №2

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	данные провода	Примечание
2-16	EL2/2	XT9/6		
3-9	XT9/7	EL3/1		
3-16	EL3/2	XT9/8		
4-9	XT9/9	EL4/1		
4-16	EL4/2	XT9/10		
5-9	XT10/1	EL5/1	ПВ 1±1,5	
5-16	EL5/2	XT10/2		
6-9	XT10/4	EL6/1		
6-16	EL6/2	XT10/5		
Земля	158 N2/4	Рейка/4		
Земля	158 N1/4	Рейка/4		
Земля	118 N2/4	Рейка/4	ПВ 1±2,5	
Земля	118 N1/4	Рейка/4		
Земля	Рейки/4	Стойки/4		
		Секция 1		
404	K3/19	K3/17		
404		HL4/4		
404		HL4/2	ПВ 1±1,5	П
404		HL3/4		
404		HL3/2		
404		HL2/4		
404		HL2/2		П

Т.п. 901-3-138

АК

Лист 24

Продолжение таблицы №2

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	данные провода	Примечание
404		HL1/4		
404		HL1/2		П
404		HL5/4		
404		HL5/2		П
404		HL6/4		
404		HL6/2		П
404		HL13/4		
404		HL13/2		П
404		HL14/4		
404		HL14/2	ПВ 1±1,5	П
404		HL15/4		
404		HL15/2		П
404		HL16/4		
404		HL16/2		П
807	XT2/8	HL24/4		
807		HL24/2		П
807		HL23/4		
807		HL23/2		
807		HL22/4		
807		HL22/2		
807		HL21/4		
807		HL21/2		

Т.п. 901-3-138

АК

Лист 25

Альбом №1

Типовой проект 901-3-138

Ходоковская магистраль

Продолжение таблицы №2

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
807	HL 21/2	HL 9/4		
807		HL 9/2		П
807		HL 10/4		
807		HL 10/2		П
807		HL 11/4		
807		HL 11/2		П
807		HL 12/4		
807		HL 12/2		П
807		HL 8/4		
807		HL 8/2		П
807		HL 7/4		
807		HL 7/2	> ПВ 1+1,5	П
807		K3/20		
807		K3/8		П
807		K3/16		П
807		K1/18		
807		K2/18		
806	K3/12	K3/5		
806		R1/1		
806		R1/3		П
806		FH2/2		
806		XT1/3		

Т.п. 901-3-138

АК

Лист 26

Продолжение таблицы №2

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
806	XT1/3	XT1/4		П
806		XT1/5		П
806		XT1/6		П
806		SB1/1		
806		K2/2		
806		K1/5		
420	K3/14	SB2/2		
421	SB2/4	K3/13		
422	K3/11	K2/17		
423	K2/4	XT4/3		
425	K3/7	K1/1		
410	XT3/4	HL7/3	> ПВ 1+1,5	
410		HL7/7		П
409	HL6/3	HL6/1		П
409		XT7/6		
408	XT7/5	HL5/3		
408		HL5/1		П
415	HL12/3	HL12/1		П
415		XT5/2		
414	XT5/1	HL11/3		
414		HL11/1		П

Т.п. 901-3-138

АК

Лист 27

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ № 2

Альбом IV				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
426	R 1/2	K 3/6		
402	R 1/2	R 2/1		
401	R 2/1	R 1/17		
401		K 1/6		п
Л1	XT 1/1	SA 1/1		
0	SA 1/3	XT 1/2		
801	SA 1/2	FH 1/1		
802	XT 2/9	FH 1/2		
802		SA 2/1		п
802		SA 3/1		п
802		SA 4/1	> ПВХx15	п
802		SA 5/1		п
802		SA 10/1		
802		SA 9/1		п
802		SA 8/1		п
802		SA 7/1		п
802		SA 6/1		п
802		SA 11/1		
802		SA 12/1		п
802		SA 13/1		п
802		SA 14/1		п
802		SA 15/1		п

			АНЧТ
			АК
			28

ТП 901-3-138

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ № 2

Альбом V				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
803	SA 15/3	SA 14/3		
803		SA 13/3		п
803		SA 12/3		п
803		SA 11/3		п
803		SA 5/3		
803		SA 4/3		п
803		SA 3/3		п
803		SA 2/3		п
803		SA 1/3		п
803		SA 6/3	> ПВХx1,5	
803		SA 7/3		п
803		SA 8/3		п
803		SA 9/3		п
803		SA 10/3		п
803		XT 2/10		
805	SA 2/2	FH 2/1		п
807	XT 2/8	SA 2/4		
808	SA 3/2	FH 3/1		п
809	FH 3/2	10б/1		
810	10б/1(к)	SA 3/4		
811	SA 4/2	FH 4/1		п
812	FH 4/2	XT 1/7		

			АНЧТ
			АК
			29

ТП 901-3-138

АННОТАЦИЯ ПОДЧИНЕННАЯ НАЧАЛЬНИКУ

Типовой проект 901-3 - 138

Лист № V

Продолжение таблицы № 2

Проходка	Откуда идет	Куда поступает	Данные проходки	Примечание
813	ХТ 1/8	SA 4/4		
814	SA 5/2	FH 5/1		п
815	FH 5/2	ХТ 1/9		
816	ХТ 1/10	SA 5/4		
817	SA 6/2	FH 6/1		п
818	FH 6/2	ХТ 2/1		
819	ХТ 2/2	SA 6/4		
820	SA 7/2	FH 7/1		п
821	FH 7/2	ХТ 2/3		
822	ХТ 2/4	SA 7/4		
823	SA 8/2	FH 8/1		п
824	FH 8/2	ХТ 2/5	> ПВ 1x1.5	
825	ХТ 2/6	SA 8/4		
826	SA 9/2	FH 9/1		п
827	FH 9/2	ХТ 6/1		
828	ХТ 6/2	SA 9/4		
829	SA 10/2	FH 10/1		п
830	FH 10/2	ХТ 6/3		
831	ХТ 6/4	SA 10/4		
832	SA 11/2	FH 11/1		п
833	FH 11/2	ХТ 6/5		
834	ХТ 6/6	SA 11/4		

ТП 901-3-138

Лист 30

Продолжение таблицы № 2

Лист № VI				
Лист № VII				
Проходка	Откуда идет	Куда поступает	Данные проходки	Примечание
835	SA 12/2	FH 12/1		п
836	FH 12/2	ХТ 6/7		
837	ХТ 6/8	SA 12/4		
838	SA 13/2	FH 13/1		п
839	FH 13/2	ХТ 6/9		
840	ХТ 6/10	SA 13/4		
841	SA 14/2	FH 14/1		
842	FH 14/2	ХТ 4/8		
843	ХТ 4/9	SA 14/4		
844	SA 15/2	FH 15/1		п
845	FH 15/2	ХТ 4/6	> ПВ 1x1.5	
846	ХТ 4/7	SA 15/4		
407	HL 4/3	HL 4/1		п
407		ХТ 7/4		
406	ХТ 7/3	HL 3/3		
406		HL 3/1		п
405	HL 2/3	HL 2/1		п
405		ХТ 7/2		
403	ХТ 7/1	HL 1/3		
403		HL 1/1		п
411	HL 8/3	HL 8/1		п
411		ХТ 3/2		

ТП 901-3-138

Лист 31

หน้า ๑๘

100

201-8-128

13

Продолжение таблицы №

Продолжение таблицы №8

Пробоот- ник	Откуда идет	Куда поступает	Данные проводов	Приме- чание
413	HL 10/3	HL 10/1		π
413		XT3/4		
412	XT3/3	HL 9/3		
412		HL 9/1		π
419	HL 16/3	HL 16/1		π
419		XT5/5		
418	XT3/10	HL 15/3		
418		HL 15/1		π
417	HL 14/3	HL 14/1		π
417		SB1/2		
416	XT3/5	HL 13/3		πB1±1.5
416		HL 13/1		π
437	HL 24/3	HL 24/1		π
437		XT4/2		
436	XT4/1	HL 23/3		
436		HL 23/1		π
435	HL 22/3	HL 22/1		π
435		XT7/8		
434	XT7/7	HL 21/3		
434		HL 21/1		π

Т.П. 904-3-138

АК

Лист

32

ИЖНЯ НОГДА ПРОДІСЕВИ ДАТА ВІДАМ ЧИВІ:

ПИСЬМО ПРОЕКТ 904-3-

三

Продолжение таблицы №

ИЗВЕЩЕНИЕ О ПОДАЧЕ ПОДАЧИ И АДАПТАЦИИ

ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ 901-3-138

АЛЬБОМ №1

Продолжение таблицы №2

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
<u>Переключатели между секциями</u>				
812	Х71/7	Х79/1		
813	Х79/2	Х71/8		
815	Х71/9	Х79/3		
816	Х79/4	Х71/10		
807	Х72/8	Х713/9		
807	Х713/10	Х729/10		
802	Х72/9	Х711/1		
883	Х711/2	Х72/10		
418	Х73/10	Х724/4		
416	Х724/2	Х73/5		
419	Х75/5	Х78/5	> 11781x5	
423	Х713/8	Х74/3		
827	Х76/1	Х724/6		
828	Х724/7	Х76/2		
830	Х76/3	Х724/8		
831	Х724/9	Х76/4		
833	Х76/5	Х712/1		
834	Х712/2	Х76/6		
836	Х76/7	Х713/1		
837	Х713/2	Х76/8		

Т.П. 901-3-138

АК

Лист 34

Продолжение таблицы №2

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
403	Х77/1	Х712/5		
405	Х712/6	Х77/2		
406	Х77/3	Х712/7		
407	Х77/4	Х713/5		
408	Х713/6	Х77/5		> 11781x5
409	Х77/6	Х713/7		
434	Х77/7	Х711/4		
435	Х711/5	Х77/8		

Т.П. 901-3-138

АК

Лист 35

Изменение в таблице подключения проводок	
Провер.	Полевщикова <i>Лариса</i>
Сл. тех.	Носенок <i>Григорий</i>
рук. групп	Полевщикова <i>Лариса</i>
ГИП	Шерстякова <i>Лидия</i>
Гл. с. отв.	Степаненко <i>Геннадий</i>
нач. отд.	Гольцман <i>Юрий</i>

Типовой проект 901-3-138 Альбом IV

Таблица
Подключения
проводок

проводник	контакт
<u>Секция 3</u>	
<u>Левая стена</u>	
<u>ХТ 21</u>	
33-5	1
33-7	2
33-8	3
33-9	4
33-11	5
33-13	6
33-A13	7
33-A14	8
<u>ХТ 22</u>	
34-5	1
34-7	2
34-8	3
34-9	4

Продолжение табл.3

проводник	контакт
34-11	5
34-13	6
34-A13	7
34-A14	8
<u>ХТ 23</u>	
35-5	1

Продолжение табл.3

проводник	контакт
<u>ХТ</u>	<u>24</u>
416	2
418	4
827	6
828	7
830	8
831	9

Продолжение табл.3

проводник	контакт
<u>Передняя стена</u>	
430	1
433	1
807	2
433	3
807	4

Продолжение табл.3

проводник	контакт
НЧ	17
430	1
807	2
430	3
807	4

Продолжение табл.3

проводник	контакт
ПЗ*	Н1
827	0а
828	0с
806	4а
806	4с
431	5а
432	5с
08	08
831	0с
806	4а
806	4с
432	5а
433	5с
08	08
1-EL	29
29-13	1
2	2
1-EL	28
28-13	1
2	2

Т.П. 901-3-138 АК

СТАНЦИЯ ОБЕЗЖЕЛЕЗИВАНИЯ ПОДЗЕМНЫХ ИСТОЧНИКОВ
С СОДЕРЖАНИЕМ ЖЕЛЕЗА ДО 10 МГ/Л
ПРОИЗВОДСТВЕННОСТЬЮ 40 ТЫС. М³/СУТКИ

СТАДИЯ АЛАНТ АЛСТОВ
р 36 18

ЩИТ ОПЕРАТОРА.
Подключение проводок
ЦНИИЭП
инженерного оборудования
г. Москва

Номер подачи документа в замену №

Т.П. 901-3-138

АК

Лист
37

Технический проект 904-3-138

Альбом IV

Изменение внесено в рабочую документацию

Продолжение табл.3		Продолжение табл.3		Продолжение табл.3	
Пробоотборник	Контакт	Пробоотборник	Контакт	Пробоотборник	Контакт
<u>1-EL27</u>		<u>2-EL28</u>		<u>SB26</u>	
28-13	1	28-33	1	28-3	1
2	2	2	2	28-29	2
				<u>SB28</u>	
				28-5	7
<u>1-EL26</u>		<u>29-3</u>	1	28-3	8
28-13	1	29-29	2	<u>1-EL35</u>	
2	2	29-5	7	35-A13	1
		29-3	8	35-7	2
<u>2-EL29</u>		<u>SB28</u>		<u>1-EL34</u>	
28-23	1	28-3	1	34-A13	1
2	2	28-29	2	34-7	2
		28-5	7	<u>1-EL33</u>	
<u>2-EL28</u>		<u>28-5</u>	8	33-A13	1
28-23	1			33-7	2
2	2	<u>SB27</u>		<u>1-EL32</u>	
		27-3	1	32-A13	1
<u>2-EL27</u>		27-29	2	32-7	2
27-23	1	27-5	7	<u>1-EL31</u>	
2	2	27-3	8	31-A13	1
				31-7	2

Т.п. 904-3-138 АК

Лист
38

Продолжение табл.3		Продолжение табл.3		Продолжение табл.3	
Пробоотборник	Контакт	Пробоотборник	Контакт	Пробоотборник	Контакт
<u>1-EL30</u>		<u>SB35</u>		<u>SB32</u>	
38-A13	1	35-5	1	32-5	1
30-7	2	35-8	2	32-8	2
		<u>2-EL35</u>		32-9	5
		35-A14	1	32-13	6
		35-11	2		
		<u>2-EL34</u>		<u>SB34</u>	
		34-A14	1	31-5	1
		34-11	2	31-8	2
		<u>2-EL33</u>		31-9	5
		33-A14	1	31-13	6
		33-11	2		
		<u>2-EL32</u>		<u>SB33</u>	
		32-A14	1	<u>SB30</u>	
		32-11	2	33-5	1
		<u>2-EL31</u>		30-5	1
		31-A14	1	33-8	2
		31-11	2	30-8	2
		<u>2-EL30</u>		30-9	5
		30-A14	1	30-13	6
		30-11	2		

Т.п. 904-3-138 АК

Лист
39

Альбом №

904-3-138

Изображение и описание

Продолжение табл.3		Продолжение табл.3		Продолжение табл.3	
Прободник	Контакт	Прободник	Контакт	Прободник	Контакт
	<u>X726</u>		<u>X728</u>		<u>X730</u>
08	5	2	3	806	1
1C	6	28-3	6	430	4
19	7	28-5	7	431	5
08	8	28-13	8	432	7
1C	9	28-23	9	433	8
19	10	28-29	10		
	<u>X727</u>		<u>X729</u>		
26-3	1	29-3	1		
26-3	2	29-5	2		
26-13	3	29-15	3		
26-23	4	29-23	4		
26-29	5	29-29	5		
27-3	6	807	10		
27-5	7				
27-13	8				
27-23	9				
27-29	10				

Т.П. 904-3-138 АК Лист 48

Продолжение табл.3		Продолжение табл.3		Продолжение табл.3	
Прободник	Контакт	Прободник	Контакт	Прободник	Контакт
	<u>X731</u>				
32-5	1	32-7	2		
32-7	2	32-8	3		
32-8	3	32-9	4		
32-9	4	32-11	5		
32-11	5	32-13	6		
32-13	6	32-A13	7		
32-A13	7	32-A14	8		
32-A14	8				
	<u>X732</u>				
31-5	1				
31-7	2				
31-8	3				
31-9	4				
31-11	5				
31-13	6				
31-A13	7				
31-A14	8				

Использование и актуален. № лист

Т.П. 904-3-138 АК Лист 49

卷之三

T H E S I S : E X E C U T I V E S

ESTATE PLANNING

Решение задачи 3 Решение задачи 3 Решение задачи 3

Продавец	Контакт	Продавец	Контакт	Продавец	Контакт
СЕКУНДАР		FU19		FU20	
ДЕВОЛ СИСТЕМЫ		853	1	855	1
FU16		854	2	860	2
847	1				
848	2	SA18		SA20	
		802	1	802	1
SA16		853	2	859	2
802	1	803	3	803	3
847	2	855	4	861	4
803	3				
849	4	FU19		FU21	
		856	1	862	1
FU17		857	2	863	2
850	1				
851	2	SA19		SA21	
		802	1	802	1
SA17		856	2	862	2
802	1	803	3	803	3
850	2	858	4	864	4
803	3				
852	4				

Т.П. 901-3-138 АК

10

Продолжение табл.3 Продолжение табл.3 Продолжение табл.3

T.N. 901-3-138 AK

K

АДДОМ ІІ АДДОМ ІІ

ІНВЕНТАРНІ ПОДАЧІ КАЛАЗІННЯ

Типовий проект 904-3-138

Продавачення табл.3		Продавачення табл.3		Продавачення табл.3	
Продавщик	Контакт	Продавщик	Контакт	Продавщик	Контакт
<u>11 БН1</u>		<u>ЕЛ3</u>		<u>Х19</u>	
812	1	3-9	1	812	1
813	1(N)	3-16	2	813	2
1-305	2-1(-)			815	3
1-306	2-2(-)	<u>EL2</u>		816	4
1-307	2-3(+)	2-9	1	2-9	5
1-308	2-3(-)	2-6	2	2-16	6
		<u>EL1</u>		3-9	7
<u>EL6</u>		1-9	1	3-16	8
6-9	1	1-16	2	4-9	9
6-16	2	<u>Х18</u>		4-16	10
		8E9	1		
<u>EL5</u>		870	2		
5-9	1	1-9	3		
5-16	2	1-16	4		
		4-19	5		
<u>EL4</u>		806	6		
4-9	1	806	7		
4-16	2	806	8		
		806	9		
		806	10		

Т.П. 904-3-138

АК

Лист
44

Продавачення табл.3		Продавачення табл.3		Продавачення табл.3	
Продавщик	Контакт	Продавщик	Контакт	Продавщик	Контакт
<u>ХГ 10</u>		<u>Х Г 12</u>		<u>Х Т 14</u>	
5-9	1	833	1	872	1
5-16	2	834	2	873	2
6-9	4	863	3	875	3
6-16	5	864	4	876	4
851	6	403	5	1-309	7
892	7	405	6	1-310	8
854	8	406	7	2-309	9
855	9	848	8	2-310	10
		849	9		
<u>Х Г 11</u>				<u>Х Г 15</u>	
802	1	<u>Х Г 13</u>		1-305	1
803	2	836	1	1-306	2
434	4	837	2	1-307	3
435	5	866	3	1-308	4
857	6	867	4	2-305	5
858	7	407	5	2-306	6
860	8	408	6	2-307	7
861	9	409	7	2-308	8
		423	8		
		807	9		
		807	10		

Т.П. 904-3-138

АК

Лист
45

ABDOMEN

Типовий проект 904-3-138

BIBLIOGRAPHY

Представление табл. 3 Представление табл. 3 Представление табл. 3

Продолжение	Контакт	Продолжение	Контакт	Продолжение	Контакт
<u>Секция 1</u>		<u>R.2</u>		<u>SA2.</u>	
<u>Левая стенка</u>		402	1	802	1
<u>К3</u>		401	2	805	2
426	6			803	3
425	7			807	4
422	11	801	1		
805	12	802	2		
806	13				
421	13				
420	14	<u>SA1</u>			
807	16	51	1		
807	18	801	2		
807	20	802	3		
404	17	803	4		
404	19				
<u>R.1</u>		<u>FU2.</u>		<u>SA3.</u>	
806	1	805	1	802	1
402	2	806	2	808	2
806	3			803	3
				810	4
				<u>FU4</u>	
				811	1
				812	2

TR. 90A-3-138

A1

1

6

Продолжение табл.3 *Продолжение табл.3* *Продолжение табл.3*

Приемник	Контакт	Приемник	Контакт	Приемник	Контакт
	<u>SAB</u>		<u>SAB</u>		<u>SAB</u>
802	1	802	1	802	1
811	2	817	2	823	2
803	3	803	3	803	3
813	4	819	4	825	4
	<u>FU5</u>		<u>FU7</u>		<u>FU9</u>
814	1	820	1	826	1
815	2	821	2	827	2
.					
	<u>SAB</u>		<u>SAB</u>		<u>SAB</u>
802	1	802	1	802	1
814	2	820	2	826	1
803	3	803	3	803	3
816	4	822	4	828	4
	<u>FU6</u>		<u>FU8</u>		<u>FU10</u>
817	1	823	1	829	1
818	2	824	2	830	2

T.A. 901- 3 - 13.

A

1

Типовий проект 901-3-138 Альбом IV

УЧИТЕЛЬСТВО. ПОДАУЛЫ АТА БАМ ННВЫ.

Продолжение табл.3		Продолжение табл.3		Продолжение табл.3	
Приборщик	Контакт	Приборщик	Контакт	Приборщик	Контакт
<u>5 Я 10</u>		<u>X T 2</u>		<u>418</u>	
802	1	818	1		
829	2	819	2		<u>X T 4</u>
803	3	821	3	436	1
831	4	822	4	437	2
		824	5	423	3
<u>X T 1</u>		825	6	848	4
Л1	1	807	8	849	5
Л2	2	802	9	845	6
806	3	803	10	846	7
806	4			842	8
806	5	<u>X T 3</u>		843	9
806	6	410	1	<u>X T 5</u>	
812	7	411	2	414	1
813	8	412	3	415	2
815	9	413	4	419	5
816	10	416	5	851	6
		301	6	852	7
		302	7	854	8
		303	8	855	9
		304	9		

卷之三

Приложение табл.3 Продолжение табл.3 Приложение табл.3

Прибодник	Контакт	Прибодник	Контакт	Прибодник	Контакт
<u>НЛ 11</u>		<u>НЛ 16</u>		<u>НЛ 13</u>	
414	1	419	1	416	1
807	2	404	2	404	2
414	3	419	3	416	3
807	4	404	4	404	4
<u>НЛ 10</u>		<u>НЛ 15</u>		<u>НЛ 24</u>	
413	1	418	1	437	1
807	2	404	2	807	2
413	3	418	3	437	3
807	4	404	4	807	4
<u>НЛ 9</u>		<u>НЛ 14</u>		<u>НЛ 25</u>	
412	1	417	1	436	1
807	2	404	2	807	2
412	3	417	3	436	3
807	4	404	4	807	4

THE HISTORICAL JOURNAL OF INDIA 1853. VOL. VI.

EXCELSIOR

TN 901-3-138

A K

50

Приложение 1табл.3 Приложение 2табл.3 Приложение 3табл.3

Продавщик	Контакт	Продавщик	Контакт	Продавщик	Контакт
<u>НЛ 22</u>		<u>SB2</u>		<u>SA 12</u>	
435	1	421	1	802	1
807	2	420	2	835	2
435	3			803	3
807	4		<u>SB1</u>	837	4
		<u>806</u>	1		
<u>НЛ 21</u>		417	2	<u>FU 13</u>	
434	1			838	1
807	2		<u>FU 11</u>	839	2
434	3	832	1		
807	4	833	2	<u>SA 13</u>	
				<u>802</u>	1
<u>10δ</u>			<u>SA 11</u>	838	2
809	1	802	1	803	3
810	1(н)	832	2	840	4
301	2(1-)	803	3		
302	2(2-)	834	4	<u>FU 14</u>	
303	2(3+)			841	1
304	2(3-)		<u>FU 12</u>	842	2
		835	1		
		836	2		

BIBLIOGRAPHICAL NOTES

TR 901-3-138 AK

5

Чертежи ПРОЕКТ 901-3-138 АЛАНН

ПРИЛОЖЕНИЯ К ЧАСТИМ ПРОЕКТА

Приложение табл.3		Приложение табл.3		Приложение табл.3	
Прободник	Контакт	Прободник	Контакт	Прободник	Контакт
<u>SA14</u>		<u>XTB</u>			
802	1	827	1		
841	2	828	2		
803	3	830	3		
843	4	831	4		
		833	5		
<u>FU15</u>		834	6		
844	1	836	7		
845	2	837	8		
		839	9		
<u>SA15</u>		840	10		
802	1				
844	2	<u>X77</u>			
803	3	403	1		
846	4	405	2		
		406	3		
		407	4		
		408	5		
		409	6		
		434	7		
		435	8		

ТП 901-3-138 АК 52

Чертежи ПРОЕКТ 901-3-138 АЛАНН

ПРИЛОЖЕНИЯ К ЧАСТИМ ПРОЕКТА

Приложение табл.3		Приложение табл.5		Приложение табл.5	
Прободник	Контакт	Прободник	Контакт	Прободник	Контакт
<u>Пробоя стенка</u>		<u>K2</u>			
		423	1		
		806	2		
		422	17		
		807	18		
				<u>K1</u>	
		425	1		
		426	2		
		805	5		
		401	6		
		401	17		
		807	18		

ТП 901-3-138 АК 53

THEORY OF THE STATE

18. NOVEMBER A.D. 1853.

Позиция	Обозначение	Наименование	Кол.	Принадл.
		<u>Детали</u>		
1	ДТ. 6. 203	Рейка	2	
2	ДТ. 6. 203	Рейка	4	
3	ДТ. 6. 203	Рейка	4	
4	ДТ. 6. 203	Платка	1	
5	ДТ. 6. 203	Платка	1	
		<u>Стандартные изделия</u>		
6		Шкаф щита щитм 1000x600 - - ПЧЧРЗД ВЛТ 36.13-76		
		<u>Прочие изделия</u>		
7		Предыдатель регулируемый импульсный РПИ-2	1	
8		Переключатель купачковый ПКУЗ-12С-2001 МРТУ 16-526.047-67	1	777-1205-73
9		Пост управления кнопочный ПКЕ-1/2-293 ТУ 16-526.216-71. ТУ 16-10.526.217-71	1	777-1154-73
10		Реле РПЧ-1-363 368 ТУ 16.523.020-70	2	

TR 901-3-138

СТАНЦИИ БЕЗДЕГУСТВЕННЫХ ВЫДЫ ПОДЗЕМНЫХ ИСТОЧНИКОВ
С СОДЕРЖАНИЕМ ЖЕЛЕЗА ДО 10 МГ/Л
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 700 С. М³/СУТКИ

ПРОИЗВЕДЕНИЕ	ПОЛЕВАЯ КОМПАНИЯ	ДОЛГОСРОЧНЫЙ ПЛАН	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ЧОТЫРЕ МИНУТЫ		
			СТАДИЯ	ЛАНС	ЛИСТОВ
СЛ.ТЕХ. НОСЕНКО	Борис			R	54
УКР.ПРФ. ПОЛАВЧИКОВ	Павел				4
ЧНП.ШЕРЕПОВА	Людмила				
ЧАС.ОГА СЕГАНОВСКАЯ	София				
ЧАС.ОГА ПОДОЛЬСКАЯ	Мария				
ШКАФ СТАБИЛИЗАЦИИ ПРОМЫВКИ. Общий вид.			ЦНИИ ЭП ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ г. Москва		

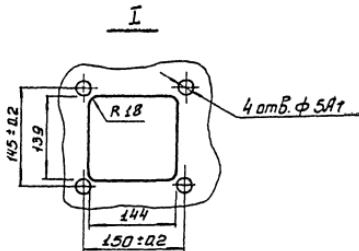
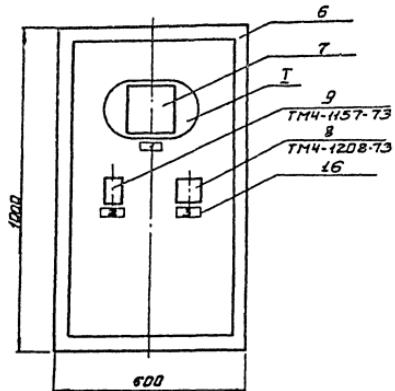
- 11 -

THOMAS H. PROJEKT 901-3-

ВЪНУ ПОДА. ПОДАНИЕ НА АТА ВЪЗМОЖНОСТ

ТРЕБОВАНИЯ ПРОЕКТА 904-3-138

АЛЬБУМ II



- 1 Покрытие-Барнионт 20СТ36.13-76
- 2 Таблицы соединений выполнены на основании схем АК-7, 11

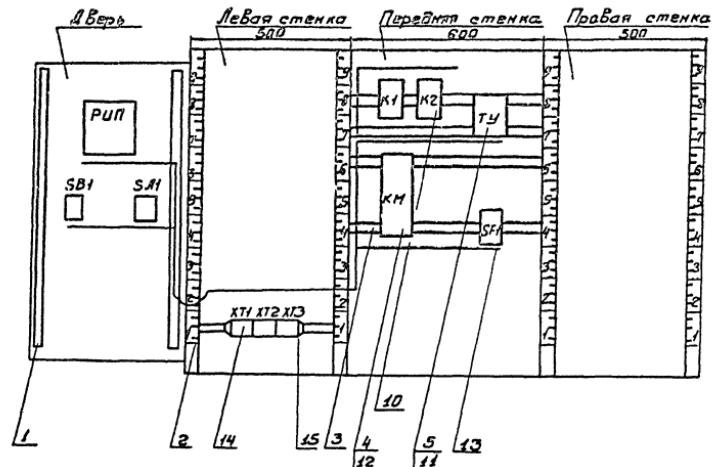
ПРИВЯЗКА			
ИКВ №			

Т.П. 904-3-138

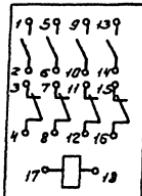
АК

Лист
55

Выход на внутренние плоскости (развернута)



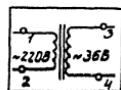
Поз. I Определитель



Поз. 13 Автомат



Поз. II Трансформатор



ПРИВЯЗКА									
И И И И	И И И И	И И И И	И И И И	И И И И	И И И И	И И И И	И И И И	И И И И	И И И И

Т.п. 904-3-138

АК

Лист
56

Таблица 1

Надписи в рамках

TM 901-3-138 AK

1

Сведение правдок

ALBUM IV

ТНУСУН ПРОЕКТ 901-3-

THE NEW YORK HISTORICAL SOCIETY LIBRARIES

Сведение праводак				
Праводак-ник	Откуда идет	Куда поступает	Данные правода	Примечание
Л1	XТ1/8	SF1/1		
Л11	KM1/D	KM2/B		
Л11		KM1/1		П
Л11		KM2/1		П
Л11		XТ1/8		
Д	XТ1/5	XТ1/6		П
Д		XТ1/7		П
Д		KM1/4		
Д		KM2/4		П
Д		KM1/10		П
Д		KM2/10		П
Д		TУ/2		
2	XТ3/1	KM1/6		
2		KM2/D		П
3	XТ3/2	KM1/2		
3		KM2/3		П
4	XТ3/3	KM2/2		
4		KM1/3		П

TM 901-3-138 AK

**СТАВЛЕНЫ ОБЕЗЖЕЛЕЗИВАНИЯ ВОДЫ ПО ЗЕМНЫХ ИСТОЧНИКОВ
С СОДЕРЖАНИЕМ ЖЕЛЕЗА ДО 10 МГ/Л
ПРОЦЕССОМ АЛТИЧЕСКИХ ИЛИ ИНДУСТИРУЮЩИХ.**

ПРОБЕР. ПОЛАВЦИКОВА		ПРОИЗВОДСТВЕННОСТЬ ЧОЛЫ М ³ /СУТКИ		
СТ. ТЕХН.	И.УСЕНОК		СТАДИЯ	Лист
РУК. ГР.	ПОЛАВЦИКОВА		P	58
ГИП	ШЕРСТИКОВА			3
ДАСПОДА	СЛЕПАНИКОВА	ШКАФ СТАБИЛИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	ЦНИИ ЭП ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ	
ЧАК-ПДА	ПОЛАВЦИКОВА	С.Б.ЧИСЛЕНСКИЙ, Д.В.СОЛОДКОВСКИЙ		

Продолжение таблицы №2

Номер позиции	Наименование	Бланк	Проект	Номер
1	КМ1/б	КМ2/1		
2	Решка 1/4	Стойка 1/4	ПДИ2.5	
3	Дверь	Шкафа		
4	ХТ1/9	SA1/1		
5		SA1/3		〃
6		SA1/5		〃
7		SA1/7		〃
8	SA1/6	SB1/1		
9		SB1/3		〃
10	SB1/2	ХТ2/1		
11	SA1/4	РНП1/4		
12	РНП1/5	ХТ2/9		
13	ХТ2/2	SB1/4		
14	SA1/2	SA1/8		
15		ХТ1/2		〃
16	0	ХТ1/6	РНП1/3	
17	РНП1/1	ХТ1/4		

Номер позиции	Наименование	Бланк	Проект	Номер
			ПП	901-3-138
			АК	60

Продолжение таблицы №2

Лист №IV

Чертёжный лист №1

Номер позиции
Наименование
Бланк
Проект
Номер

Номер позиции	Наименование	Бланк	Проект	Номер
15	ХТ3/6	ХТ2/7		
17	КМ2/8	КМ1/9		〃
25	ХТ3/7	КМ4/6		
27	КМ1/5	КМ2/9		〃
13	К1/2	ХТ2/1		
21	ХТ2/9	К1/1		
21		К2/1		〃
23	ХТ2/2	К2/2		
29	ХТ1/2	К1/5		
29		К2/5		
29		ТУ1/1		〃
31	ТУ1/9	ХТ2/5		
31		ХТ2/4		
33	ТУ1/4	К1/18		
33		К2/18		
35	К2/17	ХТ2/6		〃
35		ХТ2/7		
37	ХТ2/8	К2/3		
39	К2/4	К1/17		
41	ХТ1/4	К1/6		
43	К2/6	ХТ2/3		
	КМ1/4	КМ2/7		Синтез документ

ПП 901-3-138

АК

59

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Генеральская, За
Заказ № 689 Изв. № 16820-04 тираж 500
Сдано в печать _____ 1984 г. цена 1-44