

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-6-15.95

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м<sup>3</sup> ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

АЛЬБОМ 6

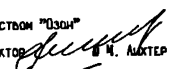


ЗАДАНИЯ ЗАВОДУ ИЗГОТОВИТЕЛЮ ШИТОВ      СТР 1-10

Ц00419-06

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
503-6-15.95  
ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м<sup>3</sup> ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ  
АЛЬБОМ 6

ПЕРЕЧЕНЬ АЛЬБОМОВ.

Альбом 1	ПЗ - Общая пояснительная записка
Альбом 2	Площадка АЗС
	ТК - Технологические коммуникации
	АС1 - Архитектурно-строительные решения
	КМ1 - Конструкции металлические
	НВК - Наружные сети водоснабжения и канализации
	ЭК - Линии электропередач кабельные
	ЭГ - Молниезащита и заземление
	ЭН - Электроосвещение наружное
Альбом 3	Здание станции
	ТХ1 - Технология производства (техобслуживание, магазин запчастей)
	ТХ2 - Технология производства (буфет)
	ТХ3 - Технология производства (очистка стоков)
	АТХ3- Автоматизация технологии производства (очистка стоков)
	АС2 - Архитектурно-строительные решения
	ОВ - Отопление и вентиляция
	АОВ - Автоматизация отопления и вентиляции
	ВК - Внутренние водопровод и канализация
	ЭМ - Электрооборудование силовое
	ЭО - Электроосвещение внутреннее
	СС - Системы связи
	АУС - Автоматизация устройств сигнализации
Альбом 4	КМ2 - Конструкции металлические (здание станции)
Альбом 5	АСИ - Строительные изделия
Альбом 6	- Задания заводу изготовителю щитов
Альбом 7	СО - Спецификации оборудования
Альбом 8	ВМ - Ведомости потребности в материалах
Альбом 9	С - Сметы (книги 1;2)
Примененные материалы	: Типовой проект 704-1-160.83 "Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емк. 10м <sup>3</sup> " Альбом I, Альбом III (Поставщик ГП ЦПП г. Москва)

РАЗРАБОТАН :  
АКЦИОНЕРНЫМ ОБЩЕСТВОМ "ОЗОН"  
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР  Н. М. ЛУКИН  
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР  В. А. КОНСТАНТИНОВ  
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА  Е. М. ПИСКАРЕНКО

УТВЕРЖДЕН :  
КОМИТЕТОМ РФ ПО ХИМИЧЕСКОЙ И  
НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
ПИСЬМОМ ОТ 30.08.95г. № П1877-19/09  
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ АО "ОЗОН"  
ПРИКАЗОМ ОТ 30.08.95г. № 63-И  
СРОК ДЕЙСТВИЯ 2000 г.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 6

Т. П. 503-6-15.95

№ ЛИСТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ И ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТОВ НАИМЕНОВАНИЕ ЛИСТА	СТР.
	ЧЕРТЕЖИ МАРКИ " АТХЗ "	
Н1	ПЕРЕЧЕНЬ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ДЛЯ ЗАДАНИЯ ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ ЩИТОВ	3
	ЩИТ ШУ	
Н2	ОБЩИЙ ВИД	3-4
Н3	ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ	5
Н4	ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ	6

№ ЛИСТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ И ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТОВ НАИМЕНОВАНИЕ ЛИСТА	СТР.
	ЧЕРТЕЖИ МАРКИ " ЭМ "	
Н1	ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ДЛЯ ЗАКАЗА ЩИТОВ СТАНЦИЙ УПРАВЛЕНИЯ	7
	ШКАФ СИЛОВОЙ ШС	
Н2	ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ АППАРАТОВ	7
Н3	ЧЕРТЕЖ ОБЩЕГО ВВИДА	8
Н4	СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СОЕДИНЕНИЯ	9-10
Н5	ПЕРЕЧЕНЬ НАДПИСЕЙ	7

№ п. подл. Подпись и дата. Водитель №№.Н

НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	КОЛ. ЛИСТОВ	КОЛ. ЭКЗ.
ПЕРЕЧЕНЬ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ДЛЯ ЗАКАЗА ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ ШИТОВ	Т.П. 503-6-15.95-АТХЗ.Н1 Альбом 6	1	3
СПЕЦИФИКАЦИЯ ШИТОВ	Т.П. 503-6-15.95-АТХЗ.СО2 Альбом 7	1	3
ШИТ ШУ. ОБЩИЙ ВИД	Т.П. 503-6-15.95-АТХЗ.Н2 Альбом 6	5	3
ШИТ ШУ. ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ	Т.П. 503-6-15.95-АТХЗ.Н3 Альбом 6	4	3
ШИТ ШУ. ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ	Т.П. 503-6-15.95-АТХЗ.Н4 Альбом 6	4	3
СИГНАЛИЗАЦИЯ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ. СХЕМА ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ	Т.П. 503-6-15.95-АТХЗ.Л.2 Альбом 3	1	2
НАСОС 1, НАСОС 4, УПРАВЛЕНИЕ. СХЕМА ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ	Т.П. 503-6-15.95-АТХЗ.Л.3 Альбом 3	1	2
ОБЩИЕ ДАННЫЕ. СИСТЕМА В1. КОТЕЛ К-80. УПРАВЛЕНИЕ. СХЕМА ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ. ПЛАН РАСПОЛОЖЕНИЯ	Т.П. 503-6-15.95-АОВ.Л.1 Альбом 3	1	2
ОБЩИЕ ДАННЫЕ. СХЕМА СОЕДИНЕНИЯ "УОТС-1-1". СХЕМА СЕТЕЙ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ	Т.П. 503-6-15.95-АУС.Л.1 Альбом 3	1	2

1. ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ ШИТОВ КОМПЛЕКТОВАТЬ СОГЛАСНО ПЕРЕЧню ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ, ПРИВЕДЕННОЙ НА ДАННОМ ЧЕРТЕЖЕ.  
2. ЧЕРТЕЖИ ТИПОВЫХ КОНСТРУКЦИЙ "ТМЗ" РАЗРАБОТАНЫ НПО "МОНТАЖАВТОМАТИКА".

ИВ.Н. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ЗНАЧЕНИЕ	ИВ.Н.
		ПРИВЯЗАН	
ИВ.Н.		Т.П. 503-6-15.95-АТХЗ.Н1	
ИЗМ.	КОЛ. ЛИСТОВ	ПОДПИСЬ	ДАТА
НАЧ. ОТД.	ЛАСЬКИН		
СЛ. СПЕЦ.	СОКОЛИН		
РАЗРАБОТАЛ	КАЧЕСКАЯ		
ПРОВЕРИЛ	СОКОЛИН		
Н. КОНТР.	РЫКОВ		

Здание станции

Перечень технической документации для задания заводу-изготовителю шитов

ОЗОНЕ

ФОРМАТ А4

ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
6	12/46А 13/18А	ПЕРЕНДЧАТЕЛЬ 1ДНОФ-11222/П-266 2 ТУ18-638.424-78	12	
9	11/НЛ	АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ АС-220 1У2 220В ТИП ЛАМПЫ 1Ш21В-226-18 ЦВЕТ ЛИНЗЫ 1БЕЛЫЯ(5) ТУ208УССР211-90	1	
10	1/Н1	РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ 1П9-37-22 УЗ 60Гц 220В 0.2А 13.2А С-ВИНТОВЫМИ-ЗАКЛИКАМИ 1ТУ16-623.622-62	11	1У117 ТМЗ-13-90
11	2/КН 3/У1К	РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ 1П9-37-42 УЗ 60Гц 220В 1ТУ16-623.622-62	12	1У117 ТМЗ-13-90
12	4/КР1	РЕЛЕ ТОКА БУХСТАБИЛЬНОЕ 1РТД-12-82-34 220В 60Гц 13.12А ТУ18-623.601-61Е	11	1У100 ТМЗ-13-90
13	5/Н1	РЕЗЮТОР ПЭ-25-2400 см 1ОЖО.467.574ТУ	11	1У112 ТМЗ-10-90
14	ХТ1 ХТ2 ХТ3 ХТ4 ХТ5 ХТ6	1ЗАКЛЮКИ НАБОРНЫЕ 13Н23-4П25-Д/Д 1УСИЛЮЩЕНИЕ 1ТУ18-626.492-61	160	1У1 ТМЗ-100-90
16		1РАМКА РМ30Х16	16	1ТМ4-670-90
16		1РАМКА РМ66Х16	13	1ТМ4-670-90
17		1КРЫШКА ТОРЦЕВАЯ КТ47	12	
		1МАТЕРИАЛЫ		
18		1ПРОВОД ПВ1 1.0	14	

ИВ.Н. ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

ЗНАЧЕНИЕ

ИВ.Н.

Т.П. 503-6-15.95-АТХЗ.Н2

ФОРМАТ А4

ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
		ДОКУМЕНТАЦИЯ		
	Т.П. 503-6-15.95-АТХЗ.Н3 Т.П. 503-6-15.95-АТХЗ.Н4	ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ		Альбом 6 Альбом 6
		СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
1		ШИТ ШКАФНОМ МАЛОГАБАРИТНЫМ (ИСПОЛНЕНИЕ 1) ИИИ-500Х400Х350 УХЛ3.1 ГОСТ36.13-98	1	
2		1УГОЛЬНИК УМ400 ТМЗ-206-90	15	
3		1РЕЛКА Р3-15-600 ТМЗ-264-90	1	
4		1УГОЛЬНИК УР16 ТМЗ-246-90	1	
5		1УГОЛЬНИК УП42Х28 L-220 1ТК4-2222-74	1	
		ПРОЧЕЕ ИЗДЕЛИЯ		
6	6/ВР	1ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АК63-1М УВ 1600В 60Гц 1.0А 1ТУ16-522.140-78	1	1У270 ТМЗ-13-90
7	10/ВР4 9/ВР3 8/ВР2 7/ВР1	1ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АК63-1М УЗ 1600В 60Гц 0.6А 1ТУ16-522.140-78	4	1У270 ТМЗ-13-90

ИВ.Н. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ЗНАЧЕНИЕ	ИВ.Н.
		ПРИВЯЗАН	
ИВ.Н.		Т.П. 503-6-15.95-АТХЗ.Н2	
ИЗМ.	КОЛ. ЛИСТОВ	ПОДПИСЬ	ДАТА
НАЧ. ОТД.	ЛАСЬКИН		
СЛ. СПЕЦ.	СОКОЛИН		
РАЗРАБОТАЛ	КАЧЕСКАЯ		
ПРОВЕРИЛ	СОКОЛИН		
Н. КОНТР.	РЫКОВ		

Здание станции

Шит ШУ. Общий вид

ОЗОНЕ

ФОРМАТ А4

НОМЕР	МЕСТО НАДПИСИ	ТЕКСТ НАДПИСИ	КОЛ. БО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	РАМКА	120В, 60Гц. КАЛИБРНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ	1	11/НЛ
2	РАМКА	1НАСОС 1. ВЫБОР РЕЖИМА	1	13/18А
3	РАМКА	1НАСОС 4. ВЫБОР РЕЖИМА	1	12/46А
4	РАМКА	1ИИИ, 60Гц. ВЫБОР ПИТАНИЯ	1	9/ВР
5	РАМКА	1ИИИ, 60Гц. СХЕМА СИГНАЛИЗАЦИИ	1	7/ВР1
6	РАМКА	1220В, 60Гц. КОЗ, 11Г	1	6/ВР2
7	РАМКА	1ИИИ, 60Гц. КОЗ, 11Г	1	9/ВР3
8	РАМКА	1РЕЗЕРВ	1	10/ВР4

ИВ.Н. ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

ЗНАЧЕНИЕ

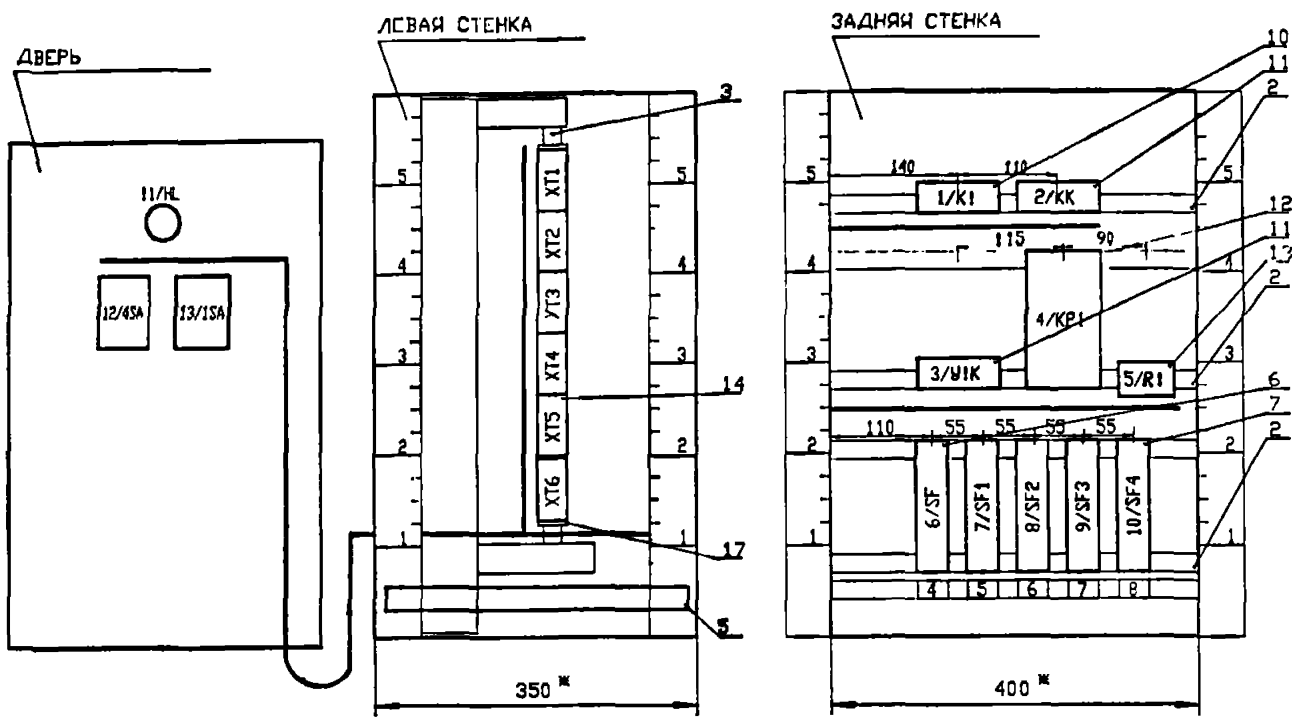
ИВ.Н.

Т.П. 503-6-15.95-АТХЗ.Н2

ФОРМАТ А4

ИЗМ. И ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗНМ. ИРБ. N

ВИД НА ВНУТРЕННИЕ ПЛОСКОСТИ (РАЗВЕРНУТО)

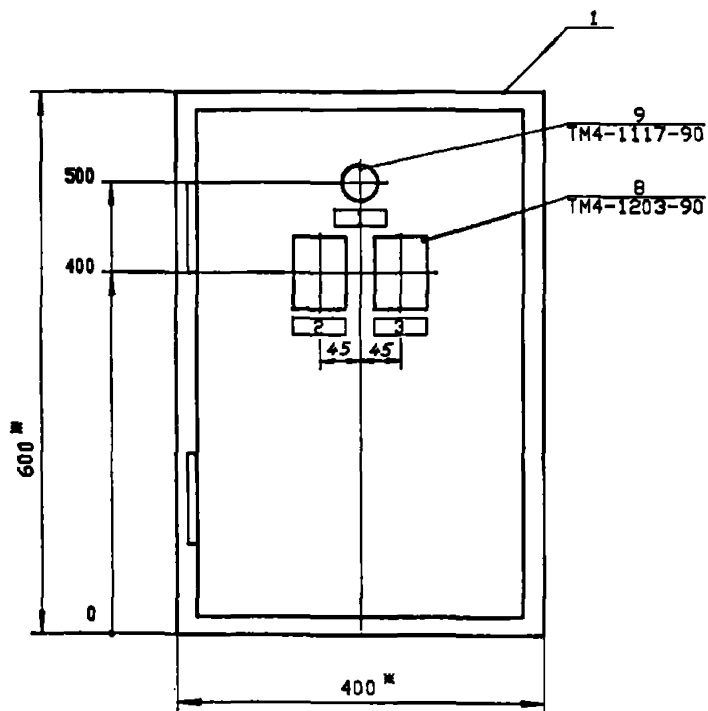


ПРИВЯЗАН	

ИНВ. N	ИЗМ.	ИРБ. N	ЛИСТ	ИЗМ. ПОДПИСЬ	ДАТА	Т.П.503-6-15.95-АТХ3.Н2	ЛИСТ

ФОРМАТ А3

ИЗМ. И ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗНМ. ИРБ. N



ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

- 1. \* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
- 2. ПОКРЫТИЕ-ВАРИАНТ 2 ПО ОСТ 36.13-90.

ПРИВЯЗАН	

ИНВ. N	ИЗМ.	ИРБ. N	ЛИСТ	ИЗМ. ПОДПИСЬ	ДАТА	Т.П.503-6-15.95-АТХ3.Н2	ЛИСТ

ФОРМАТ А3

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДАНИЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЯ
557	1/К1	4/КР1	ПВ1 1.0	
552	4/КР1	5/Р1	ПВ1 1.0	
552	5/Р1	ХТ1	ПВ1 1.0	
553	ХТ1	5/Р1	ПВ1 1.0	
И	4/КР1	1/К1	ПВ1 1.0	
И	1/К1	ХТ4	ПВ1 1.0	
К2	ХТ4	2/КК	ПВ1 1.0	
521	2/КК	ХТ2	ПВ1 1.0	
556	ХТ2	4/КР1	ПВ1 1.0	
554	4/КР1	ХТ1	ПВ1 1.0	
555	ХТ1	4/КР1	ПВ1 1.0	
551	4/КР1	2/КК	ПВ1 1.0	
551	2/КК	1/К1	ПВ1 1.0	

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N	
--------	--

ИЗМ. КОЛ. ЛИСТ И ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА Т.П. 503-6-15.95-АТХ3.НЗ 2

ИЗМ. КОЛ. ЛИСТ И ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА

ФОРМАТ А4

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДАНИЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЯ
551	1/К1	7/ВР1	ПВ1 1.0	
551	7/ВР1	ХТ2	ПВ1 1.0	
551	ХТ2	ХТ3	ПВ1 1.0	
552	ХТ3	8/ВР2	ПВ1 1.0	
555	8/ВР2	7/ВР1	ПВ1 1.0	
555	7/ВР1	5/ВР	ПВ1 1.0	
555	5/ВР	9/ВР3	ПВ1 1.0	
555	9/ВР3	10/ВР4	ПВ1 1.0	
555	10/ВР4	ХТ2	ПВ1 1.0	
555	ХТ2	1/К1	ПВ1 1.0	
И1	2/КК	ХТ3	ПВ1 1.0	
553	ХТ3	9/ВР3	ПВ1 1.0	
554	10/ВР4	ХТ3	ПВ1 1.0	
А	ХТ3	6/ВР	ПВ1 1.0	
В1-1	3/У1К	ХТ3	ПВ1 1.0	
В1-231	ХТ3	3/У1К	ПВ1 1.0	
У3	3/У1К	ХТ4	ПВ1 1.0	
У4	ХТ4	3/У1К	ПВ1 1.0	
И	4/КР1	4/КР1	ПВ1 1.0	

ПЕРЕМЫЧКИ НА АППАРАТАХ

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N	
--------	--

ИЗМ. КОЛ. ЛИСТ И ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА Т.П. 503-6-15.95-АТХ3.НЗ

Трассовая АЭС на 50 м<sup>3</sup> горячего с комплексом бытовых услуг

Здание станции

Щит ЩУ. Таблица соединений

ИЗМ. КОЛ. ЛИСТ И ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА

ФОРМАТ А4

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДАНИЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЯ
ДВЕРЬ				
4-5	ХТ5	ХТ5	ПВ1 1.0	
ПЕРЕМЫЧКИ НА АППАРАТАХ				
1-5	13/18А	13/18А	ПВ1 1.0	
4-5	12/48А	12/48А	ПВ1 1.0	

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N	
--------	--

ИЗМ. КОЛ. ЛИСТ И ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА Т.П. 503-6-15.95-АТХ3.НЗ 3

ИЗМ. КОЛ. ЛИСТ И ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА

ФОРМАТ А4

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДАНИЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЯ
ГИБКИЙ ХРУТ.				
555	11/ВЛ	ХТ2	ПВ3 101.5	
1-5	ХТ5	13/18А	ПВ3 101.5	
1-7	13/18А	ХТ5	ПВ3 101.5	
1-8	ХТ5	13/18А	ПВ3 101.5	
4-5	12/48А	ХТ5	ПВ3 101.5	
4-7	ХТ5	12/48А	ПВ3 101.5	
4-9	12/48А	ХТ5	ПВ3 101.5	
И	ХТ4	11/ВЛ	ПВ3 101.5	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1. ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ ВЫПОЛНЕНА НА ОСНОВАНИИ СХЕМ: АТХ3 Л.2,3.

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N	
--------	--

ИЗМ. КОЛ. ЛИСТ И ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА Т.П. 503-6-15.95-АТХ3.НЗ 4

ИЗМ. КОЛ. ЛИСТ И ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА

ФОРМАТ А4

ПРОВОДНИК	ВМ-ВОЛ	ВНД-КОН	ВМ-ВОЛ	ПРОВОДНИК	ПРОВОДНИК	ВМ-ВОЛ	ВНД-КОН	ВМ-ВОЛ	ПРОВОДНИК
	ТАК	ТА				ТАК	ТА		
М	2	П	3	1801	135	П	34	М21	
	3	П	4		143	П	44		
	4	П	5		153	П	54		
	5	П	6		163	П	64		
	6	П	7	К1	А	К	В	К2	
У3	16	П	9	У4					
ХТ5				3/У1К					
1-6	1	П	12		111	П	12		
1-7	2	П	13	11-231	181	П	22	В1-1	
	4	П	14		135	П	34		
4-5	5	П	15		143	П	44		
	7	П	16		153	П	54		
4-9	8	П	17		163	П	64		
ХТ6				У4	А	К	В	У3	
4-10	11	П	18						
4-11	12	П	19						
1-11	13	П	20						
510	14	П	21						
520	15	П	22						
ЗАПЯЯ				1/К1					
	11	П	12		111	П	12		
	21	П	22		121	П	22		
501	33	П	34	506	133	П	34		
	43	П	44		143	П	44		
507	1А	К	В	К					

ИЗМ. КОЛ. ЛИСТ И ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-АТХ3.Н4 2

ФОРМАТ А4

ПРОВОДНИК	ВМ-ВОЛ	ВНД-КОН	ВМ-ВОЛ	ПРОВОДНИК	ПРОВОДНИК	ВМ-ВОЛ	ВНД-КОН	ВМ-ВОЛ	ПРОВОДНИК
	ТАК	ТА				ТАК	ТА		
2/КК									
	11	П	12						
	21	П	22						
4/КР1									
506	11	П	13	507					
501	11	П	13	К					
504	15	П	17	505					
К	19	П	21	502					
5/Р1									
503	11	П	2	502					
5/Б7									
502	11	П	2	1А					
7/Б71									
501	11	П	2	506					
8/Б72									
502	11	П	2	506					
9/Б73									
503	11	П	2	506					
10/Б74									
504	11	П	2	506					

ИЗМ. КОЛ. ЛИСТ И ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-АТХ3.Н4 3

ФОРМАТ А4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1. ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВЫПОЛНЕНА НА ОСНОВАНИИ ОБЪЕМА

АТХ 3 Л.2.Л.4 АЛЬБОМ 3

В ТАБЛИЦЕ СОЕДИНЕНИЯ АТХ3.Н4

ПРОВОДНИК	ВМ-ВОЛ	ВНД-КОН	ВМ-ВОЛ	ПРОВОДНИК	ПРОВОДНИК	ВМ-ВОЛ	ВНД-КОН	ВМ-ВОЛ	ПРОВОДНИК
	ТАК	ТА				ТАК	ТА		
ЛЕВАЯ									
ХТ1				1801	18	П	7		
	2	П	3		7	П	8		
	4	П	6	503					
504	5	П	7	501					
	8	П	9	502					
				504				А	
				В1-1				В1-231	
ХТ2				К1					
505	11	П	2	505					
	3	П	4	521					
506	15	П	6						
ХТ3									
	11	П	2						
	3	П	4	503					
	5	П	6	А					
	7	П	8	В1-231					
	9	П							
ХТ4									
	11	П							

ИЗМ. КОЛ. ЛИСТ И ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-АТХ3.Н4

Трассовая АЭС на 50 М<sup>3</sup> горючего с комплексом бытовых услуг

Здание станции

Щит ЩУ. Таблица подключения

ОЗОН

ФОРМАТ А4

ПРОВОДНИК	ВМ-ВОЛ	ВНД-КОН	ВМ-ВОЛ	ПРОВОДНИК
	ТАК	ТА		
ДВЕРЬ				
11/НЛ				
М	11	П	2	506
12/45А				
4-5	10	П	11	4-9
4-6	13	П	15	4-7
13/1РА				
1-8	10	П	11	1-9
1-5	13	П	15	1-7

ИЗМ. КОЛ. ЛИСТ И ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-АТХ3.Н4 4

ФОРМАТ А4

Т.П.503-6-15.95

Альбом 6

Обозначение	Наименование	Примечание
Т.П. 503-6-15.95-ЗМ.Н1	Перечень проектной документации для заказа щитов станций управления	
Т.П. 503-6-15.95-ЗМ.Н2	Технические данные аппаратов	
Т.П. 503-6-15.95-ЗМ.Н3	Чертеж общего вида	
Т.П. 503-6-15.95-ЗМ.Н4	Схема электрическая соединений	
Т.П. 503-6-15.95-ЗМ.Н5	Перечень надписей	

Изм. №	Дата	Подпись и дата	Возмездно	Изм. №	Дата	Подпись и дата	Возмездно
ИНВ. №							
Т.П.503-6-15.95-ЗМ.Н1							
Трассовая АЗС на 50 т горячего с комплексом бытовых услуг							
Изм.	Код	Лист	И.ДК.	Подпись	Дата	Страница	Лист
ГИП	Ласаренко						
Нач.отд.	Ласыкин						
Гл.спец.	Попов					Р	1
Вед.инж.	Савченко						
Провер.	Попов						
Н.контр.	Савченко						
Здание станции						Страница	Лист
Перечень проектной документации для заказа щитов станций управления						Р	1

ФОРМАТ А4

Т.П.503-6-15.95

Альбом 6

Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
A2			Т.П. 503-6-15.95-ЗМ.Н3	Чертеж общего вида		
			Т.П. 503-6-15.95-ЗМ.Н4	Схема электрическая соединений		
			Т.П. 503-6-15.95-ЗМ.Н5	Перечень надписей		
Сборочные единицы						
			Н1	1		
		1	Выключатель			
			АЕ2026М-10Н-20У3			
			Ip2A 12In	1		QF1
		2	АЕ2026М-10Н-20У3			
			Ip2A 12In	5		1-QF1...5-QF1
		3	АЕ2024М-10Н-20У3			
			Ip4A 12In	2		6-QF1,7-QF1
		4	Пускатель ПМЛ-110001			
			10А U220В 50Гц с тепло-			
			вым реле РТЛ-1007 04	5		1-KK1...5-KK1

Изм. №	Дата	Подпись и дата	Возмездно	Изм. №	Дата	Подпись и дата	Возмездно
ИНВ. №							
Т.П.503-6-15.95-ЗМ.Н2							
Трассовая АЗС на 50 т горячего с комплексом бытовых услуг							
Изм.	Код	Лист	И.ДК.	Подпись	Дата	Страница	Лист
Нач.отд.	Ласыкин						
Гл.спец.	Попов					Р	1
Вед.инж.	Савченко						2
Провер.	Попов						
Н.контр.	Савченко						
Здание станции						Страница	Лист
Шкаф силовой ШС. Технические данные аппаратов						Р	1

ФОРМАТ А4

8 90-617001-0-011

Т.П.503-6-15.95

Альбом 6

Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
		6		Блок зажимов		
				БЗ24-4П25-В/В УЗ-10	7	X1...X4, X11...X13
				Н51	1	
		7		Переключатель		
				ПМ08-112222/II-A55	1	SA1
		8		Выключатель		
				KE 011У3 исп.2	1	SB1
		9		Арматура		
				AME-3212212У2 U220В	3	1-HLR1...3-HLR1
		10		Табло ТСБ	1	HL1...HL3

Изм. №	Дата	Подпись и дата	Возмездно	Изм. №	Дата	Подпись и дата	Возмездно
ИНВ. №							
Т.П.503-6-15.95-ЗМ.Н2							
Трассовая АЗС на 50 т горячего с комплексом бытовых услуг							
Изм.	Код	Лист	И.ДК.	Подпись	Дата	Страница	Лист
Нач.отд.	Ласыкин						
Гл.спец.	Попов					Р	1
Вед.инж.	Савченко						
Провер.	Попов						
Н.контр.	Савченко						
Здание станции						Страница	Лист
Шкаф силовой ШС. Перечень надписей						Р	1

ФОРМАТ А4

Т.П.503-6-15.95

Альбом 6

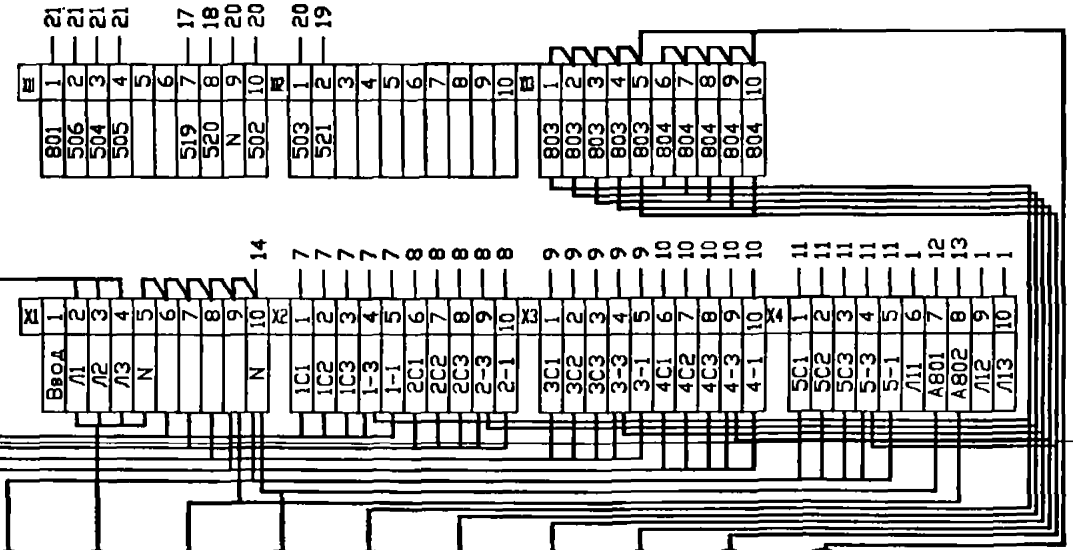
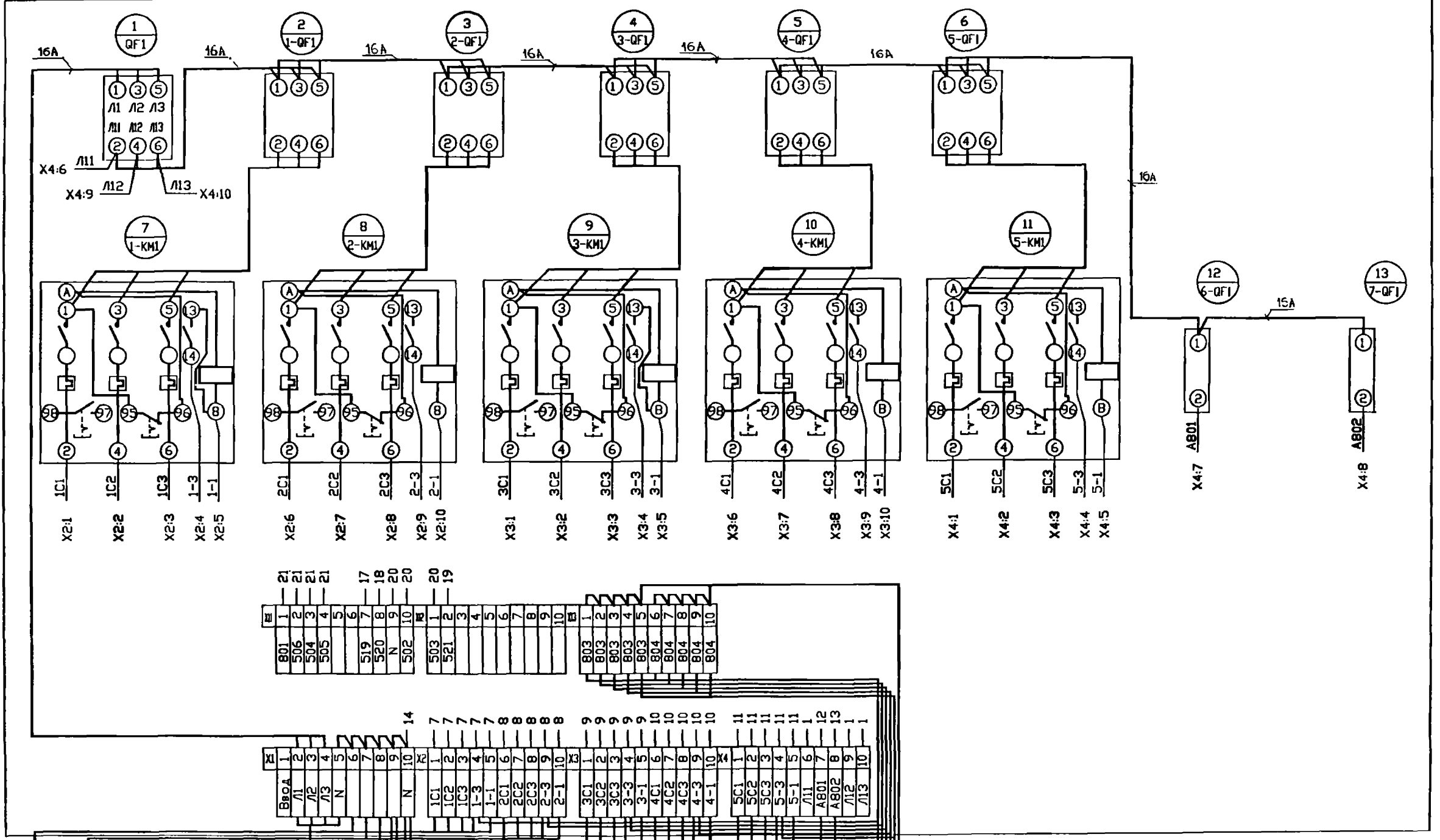
Панель	Строка	Надпись	Поз. обозн.	Место надписи	Текст	Кол-во	Вид шрифта	Заготовка
Панель								
	1	QF1	Табличка	QF1	Ввод	1		
	2	1-QF1	то же	1-QF1	Топл.-раз. колонка N1	1		
	3	2-QF1	---	2-QF1	Топл.-раз. колонка N2	1		
	4	3-QF1	---	3-QF1	Топл.-раз. колонка N3	1		
	5	4-QF1	---	4-QF1	Топл.-раз. колонка N4	1		
	6	5-QF1	---	5-QF1	Топл.-раз. колонка N5	1		
	7	6-QF1	---	6-QF1	1ПДУ	1		
	8	7-QF1	---	7-QF1	1КК	1		
					1-KM1,2-KM1,3-KM1,4-KM1,5-KM1	5		
Дверь								
	9		---		ШС	1		
	10	1-HLR1 2-HLR1 3-HLR1	---		Контроль напряжения ~380в	1		
	11	HL1	---		ВУ в аппарате 11	1		
	12	HL2	---		ВУ в аппарате 12	1		
	13	HL3	---		Резерв	1		
	14	SA1	---		Опробование. Выбор режима	1		
	15	SB1	---		Съем сигнала	1		

Изм. №	Дата	Подпись и дата	Возмездно	Изм. №	Дата	Подпись и дата	Возмездно
ИНВ. №							
Т.П.503-6-15.95-ЗМ.Н5							
Трассовая АЗС на 50 т горячего с комплексом бытовых услуг							
Изм.	Код	Лист	И.ДК.	Подпись	Дата	Страница	Лист
Нач.отд.	Ласыкин						
Гл.спец.	Попов					Р	1
Вед.инж.	Савченко						
Провер.	Попов						
Н.контр.	Савченко						
Здание станции						Страница	Лист
Шкаф силовой ШС. Перечень надписей						Р	1

ФОРМАТ А4



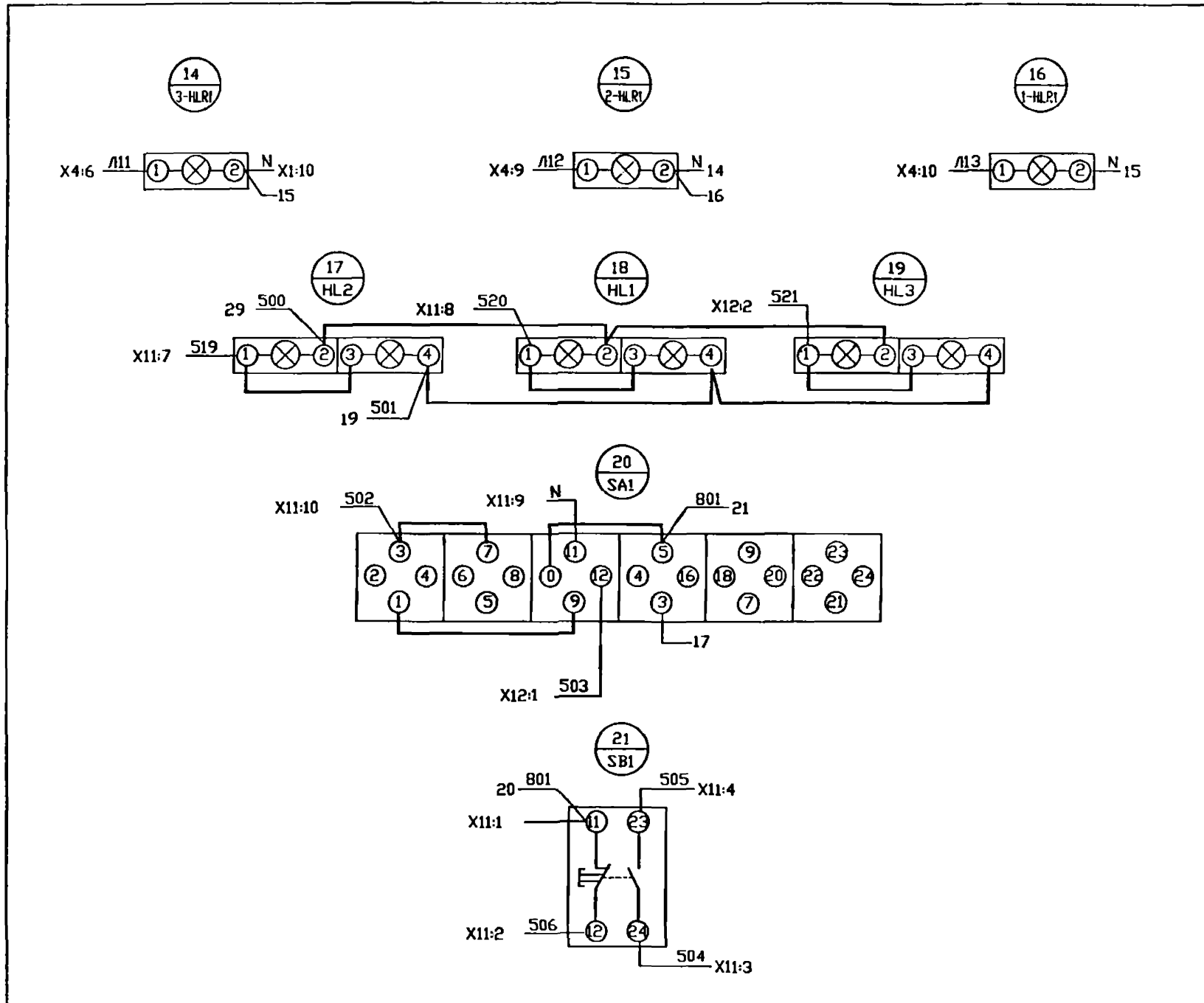
Вид спереди



- 1К-1 Топливо-раздаточная колонка №1
- 2К-1 Топливо-раздаточная колонка №2
- 3К-1 Топливо-раздаточная колонка №3
- 4К-1 Топливо-раздаточная колонка №4
- 5К-1 Топливо-раздаточная колонка №5
- ЩС-1 Ввод -380/220В
- УЗ-1 Выпрямитель Ввод -220В
- ПН-1 Пульт управления ЖКИ-колонка №1
- К1-1 Пульт управления ИМУ
- К2-1 Пульт управления 2ЩС
- К3-1 Пульт управления 3ЩС
- К4-1 Пульт управления 4ЩС
- К5-1 Пульт управления 5ЩС
- УЗ-2 Выпрямитель UZ-8В

ПРИВЯЗАН		ИЗМ. КВАЧ. ЛИСТ И ДС. ПОДПИСЬ ДАТА		Т.П. 503-6-15.95-ЭМ.Н4	
И.Н.В.Н.	Провер.	Нач.отд.	Лист	Трассовая АЭС на 50 м <sup>2</sup> горючего с комплексом бытовых услуг	
	Савченко	Ласыкин	1	Здание станции	
	Савченко	Савченко	2	Щаф силовой ЩС. Схема электрическая соединений.	
				ОЗОНЕ ЭНЕРДЖИ	

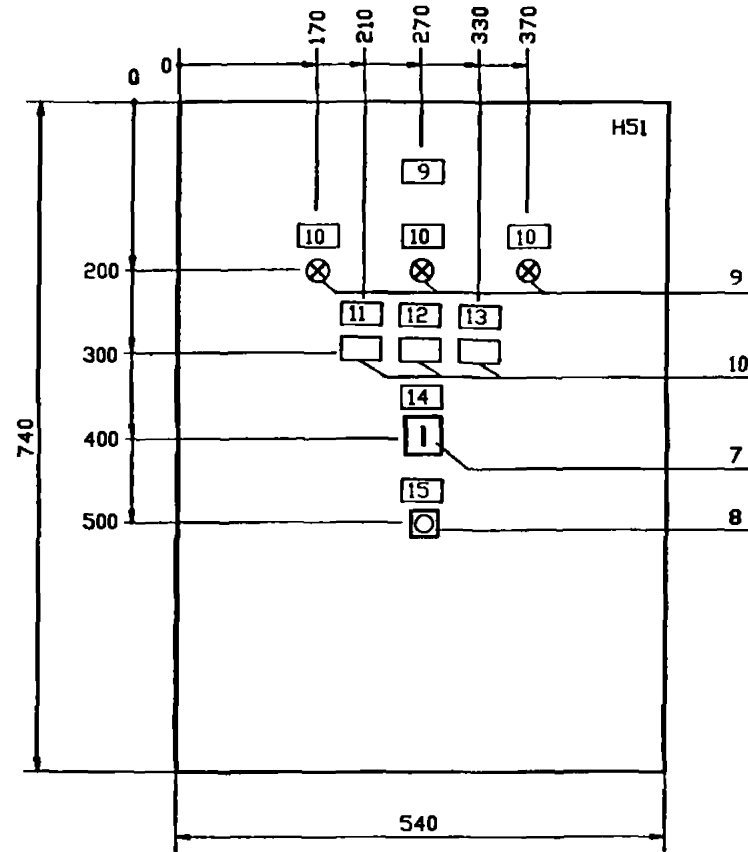
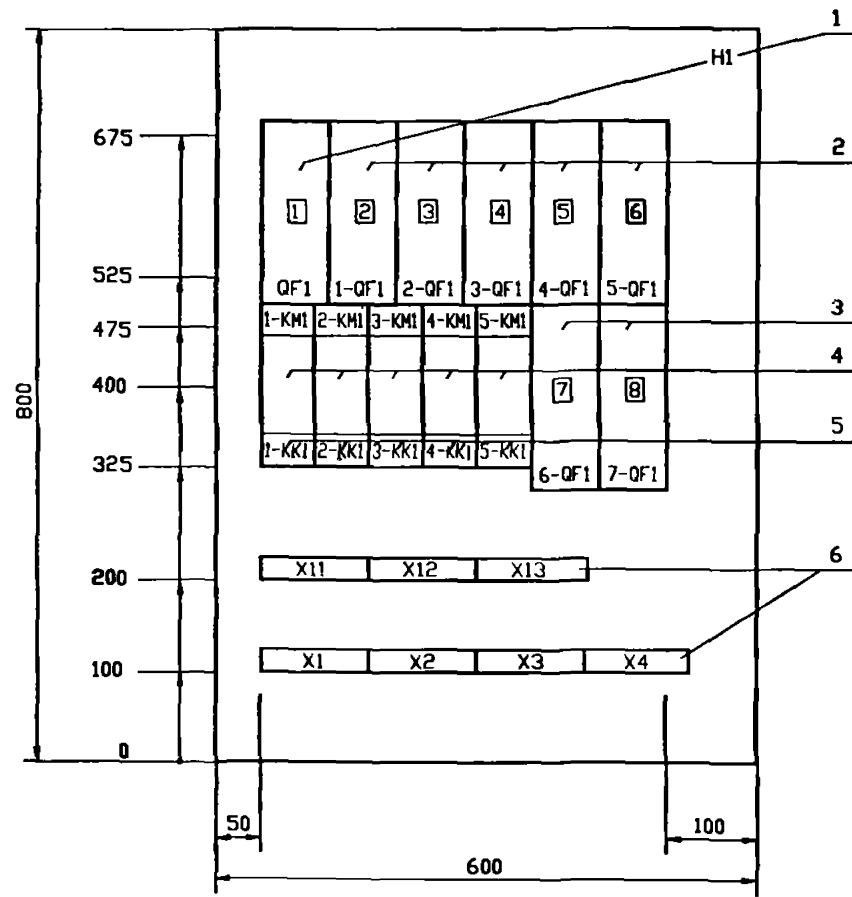
Дверь шкафа. Вид со стороны монтажа.



Инв. № подл. Подпись и дата. Владелец инв. №

Т.П. 503-6-15.95-3М.Н4					
Трассовая АЭС на 50 м <sup>3</sup> горючего с комплексом бытовых услуг					
Здание станции			Стация	Лист	Листов
			Р	2	2
Шкаф силовой ШС. Схема электрическая соединения.			OZONE  OBOH		
ИНС.Н 4.0114.9-06 10 формат А2					

ИЗМ.	ЕДИН.	ЛИСТ	ИЗ ДК	ПОДПИСЬ	ДАТА
Нач.отд.	Ласыкин				
Гл.спец.	Полов				
Вед.инж.	Юрневская				
Провер.	Полов				
Инв.Н	Савченка				



Изм. №, Подпись и дата, Измен. №, И.В.Н.

Т.П. 503-6-15.95-ЭМ.Н3					
Трассовая АЗС на 50 м <sup>2</sup> горючего с комплексом вытвочек услуг					
Здание станции				Стадия	Лист
				Р	1
Шкаф силовой ШС. Чертеж общего вида.				OZONE  OZON	
ИНВ.№ 470413-06 (11) формат А4					

ИЗМ.	ИЗМ.	ЛИСТ	ИЗМ.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Нач.отд.	Ласыкин				
Гл.спец.	Попов				
Вед.инж.	Савченко				
Провер.	Попов				
И.В.Н.	Савченко				

ПРИВЯЗАН					