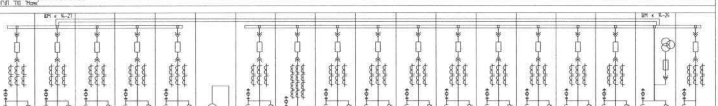
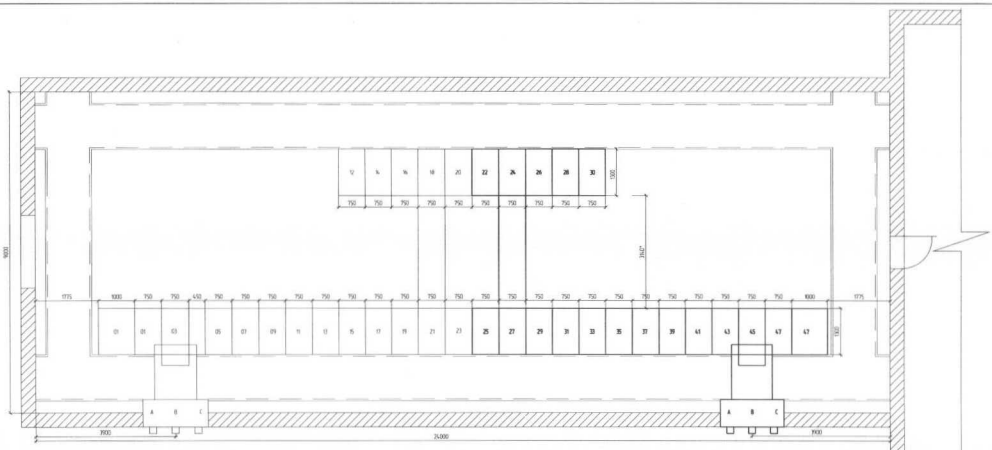
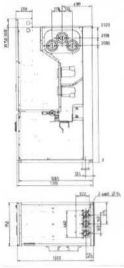
1	Наименование проекта	Реконструкция ЦРП-16. ПС-110/6кВ
2	Заказчик и его адрес	ФГУП "ПО "Маяк"
3	Проектная организация и ее адрес	

4 Схема первичных соединений



5	Серия шкафов КРУ	ККР																									
6	Номинальное напряжение главных цепей, кВ	6																									
7	Номинальный ток сборных шин, А	1600																									
8	Ток термической стойкости, кА	20																									
9	Порядковый номер шкафа, пп. этажа	22	24	26	28	30	1,7	1,7	1,5	1,3	1,1	3,9	3,1	1,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
10	Наименование шкафа	ТП-6(0)-20	Прожектор	ПВ-6(0)-1,0/0,5-УХЛ1	Прожектор	ВГТВ-2В-10	ТСН	Трансформатор ТМ-25/6-0,4/0,4кВ	ОПН-6	ЯК-14-6	Прожектор	Прожектор	Прожектор	ПВ-6(0)-1,0/0,5-УХЛ1	ПВ-6(0)-1,0/0,5-УХЛ1	ПВ-6(0)-1,0/0,5-УХЛ1	ПВ-6(0)-1,0/0,5-УХЛ1	ПВ-6(0)-1,0/0,5-УХЛ1	ПВ-6(0)-1,0/0,5-УХЛ1	Прожектор	Прожектор	ПВ-2-10В-2	резервный выключатель
11	Номер схемы главных цепей	0100	0100	0100	0100	0100					0100	0100	0100	0100	0100	0100	0100	0100	0100	0100	0100	0100	0102
12	Номинальный ток рабочих цепей шкафа, А	630	630	630	630	630		630	1600		630	630	630	630	630	630	630	630	630	630	630	630	1600
13	Выключатель	ВМПЭ-10Т-630-20У3	ВМПЭ-10Т-630-20У3	ВМПЭ-10Т-630-20У3	ВМПЭ-10Т-630-20У3	ВМПЭ-10Т-630-20У3		ВМПЭ-10Т-1000-20У3	ВНВ-3М-2		ВМПЭ-10Т-630-20У3	ВМПЭ-10Т-630-20У3	ВМПЭ-10Т-630-20У3	ВМПЭ-10Т-630-20У3	ВМПЭ-10Т-630-20У3	ВМПЭ-10Т-630-20У3	ВМПЭ-10Т-630-20У3	ВМПЭ-10Т-630-20У3	ВМПЭ-10Т-630-20У3	ВМПЭ-10Т-630-20У3	ВМПЭ-10Т-630-20У3	ВМПЭ_ВНВ_2
		Номинальный ток, А	1000	1000	1000	1000	1000	1000	2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	2000
		Номин. ток отсеч. кА	20	20	20	20	20	20	105	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	105
14	Предохранитель	Ном. ток плавкой вставки, А																					
15	Измерительные трансформаторы тока	Тип	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I	ТЛК-10-I
		Коэффициент трансформации	200/5	200/5	300/5	200/5	100/5	75/5	1500/5	5/5	200/5	200/5	200/5	200/5	200/5	200/5	200/5	200/5	200/5	200/5	200/5	100/5	100/5
		Количество	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
		Класс точности	0,5/10P	0,5/10P	0,5/10P	0,5/10P	0,5/10P	0,5/10P	0,5/10P/10P	0,5/10P	0,5/10P	0,5/10P	0,5/10P	0,5/10P	0,5/10P	0,5/10P	0,5/10P	0,5/10P	0,5/10P	0,5/10P	0,5/10P	0,5/10P	0,5/10P
		Номинальная вторичная нагрузка																					
16	Электросчетчики напряжения, ВМ																						2,5S(0,5S)-0,5
17	Э-д ввод. шкафа автоматизации		ПЭМ-1-1 1шт.	ПЭМ-1-1 1шт.	ПЭМ-1-1 1шт.	ПЭМ-1-1 1шт.	ПЭМ-1-1 1шт.					ПЭМ-1-1 1шт.	ПЭМ-1-1 1шт.	ПЭМ-1-1 1шт.	ПЭМ-1-1 1шт.	ПЭМ-1-1 1шт.	ПЭМ-1-1 1шт.	ПЭМ-1-1 1шт.	ПЭМ-1-1 1шт.	ПЭМ-1-1 1шт.	ПЭМ-1-1 1шт.	ПЭМ-1-1 1шт.	
18	ЭВМ, тип	ПК-P2/711	6/4,9	6/4,9	6/4,9	6/4,9	6/4,9	6/4,9				6/4,9	6/4,9	6/4,9	6/4,9	6/4,9	6/4,9	6/4,9	6/4,9	6/4,9	6/4,9	6/4,9	
19	Электросчетчик собственных нужд, тип						УЕ-6М4																
20	Мощность трансформатора тока, ВА		0,5S(0,2A)10Q	0,5S(0,2A)10Q	0,5S(0,2A)10Q





Размер уточнить

Изм.	Кол.уч.	Лист	Док.	Подп.	Дата

Лист 2

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №