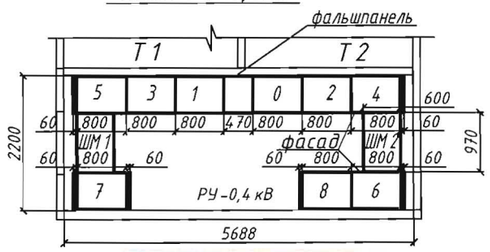
п/п	Запрашиваемые данные																													
1	Порядковый номер			7				ШМ1 5				3				1				0		2		4				ШМ2 6				8			
2	Номинальное напряжение	380	В																																
3	Номинальный ток и сечение сборных шин	1800	А																																
		АД31Т 100х10																																	
4	Схема первичных соединений Шина РЕ ШМТ 4х40																																		
5	Материал и сечение нулевой жилы	АД31Т 80х10	мм																																
6	Тип панели			ЩО70-3М-03 У3				ЩО70-3М-03 У3				ЩО70-3М-22 У3				ЩО70-3М-03 У3				ЩО70-3М-38		ЩО70-3М-22 У3		ЩО70-3М-03 У3				ЩО70-3М-03 У3				ЩО70-3М-03 У3			
7	Обозначение схемы электрической принципиальной																																		
8	Назначение линии (надпись в рамке)			Линейная				Линейная				Ввод N2				Линейная				Секционная		Ввод N1		Линейная				Линейная				Линейная			
				-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	-					-	-	-	-		-	-	-		-	-	-
9	Тип коммутирующе-защитного аппарата	Автомат	Тип	-	-	-	-	-	-	-	-	ВА 53-43				-	-	-	-	ВА 53-43		ВА 53-43		-	-	-	-		-	-	-		-	-	-
10			Каталожный N	-	-	-	-	-	-	-	-	331830				-	-	-	-	331830		331830		-	-	-	-		-	-	-		-	-	-
11		Рубильник, ток А		250	400	250	400	250	400	250	400	2000				250	400	250	400	2000		2000		250	400	250	400	250	400	250	400	250	400	250	400
12	Тип рубильника	РПС-2, 4		250	400	250	400	250	400	250	400					250	400	250	400					250	400	250	400	250	400	250	400	250	400	250	400
13	Номинальный ток максимального расцепителя автомата или предохранителя			250	400	250	400	250	400	250	400	2000 (0,4-1,1In)				250	400	250	400	1600 (0,4-1,1In)		2000 (0,4-1,1In)		250	400	250	400	250	400	250	400	250	400	250	400
14	Пределы уставок по току расцепителей автомата	замедленного срабат.										Блок защиты МРТ1 (0,4-1,1In)								Блок защиты МРТ1 (0,4-1,1In)		Блок защиты МРТ1 (0,4-1,1In)													
15		мгновенного срабат.																																	
16	Выдержка времени защиты от тока короткого замыкания, сек											tсз МТО 0,1-0,25сек								tсз МТО=0		tсз МТО 0,1-0,25сек													
17	Ток плавкой вставки, А			250	315	250	400	250	400	250	400					250	400	250	400					250	400	250	400	250	400	250	400	250	400	250	315
18	Трансформатор тока	номинальный ток, А										2000/5										2000/5													
19	Количество и сечение кабелей																																		
20	Амперметр шкала, А											0-2000										0-2000													
21	Вольтметр шкала, В											0-500										0-500													
22	Панель учета ЩО70-3М-60			-	-	-	-	-	-	-	-	1				-	-	-	-			1		-	-	-	-		-	-	-		-	-	-
23	Количество панелей (в том числе торцевых)			17 (6)																															
24	Наименование объекта и его местонахождение																																		
25	Наименование заказчика и его адрес																																		
26	Наименование проектной организации и ее адрес																																		

План РУ-0,4кВ



Примечание:

1. Изготовить рубильники на металлической основе.
2. Применить предохранители марки ППН 37-400 А, ППН 35-250 А.
3. Комплектно поставить шинный мост для панелей ЩО 70 – 2 шт, L=970 мм.
4. Панели изготовить с габаритными размерами по высоте 2200 мм с подставкой в нижней части панели.
5. Учет электроэнергии выполнить на каждом вводе на счетчиках ПСЧ-4 ТМ.05 М.05.
6. В каждой панели ЩО 70-3 М-60 установить по одному счетчику.
7. Счетчики поставить комплектно с панелями ЩО 70-3 М-60.
8. Счетчики подключить через испытательные зажимы ЗН 36-4 И 25.
9. Панели отходящих линий изготовить без трансформаторов тока и амперметров.
10. В вводных панелях перед автоматическими выключателями на фазу С установить на заводе-изготовителе дополнительные трансформаторы тока.
11. На всех панелях установить светильники с цоколем Е 27, с установленной в них энергосберегающей лампой мощностью не менее 30 Вт, Тс=4200К, с цоколем Е27.

СОГЛАСОВАНО

Заказчик:	Завод-изготовитель:
Подпись «» 09.02.12 м.п.	м.п.

Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата			
Разраб.						ТП-10 б/5	Стадия	Лист 1 / Листов
ГИП						Опросный лист на панели ЩО 70 без АВР		
Н.контр.								

Взам. инв.N | Подп. и дата | Инв.N подл.