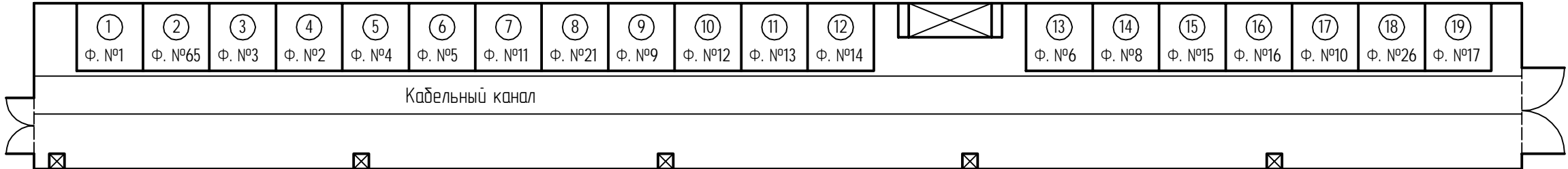


	Запрашиваемые данные		ОТВЕТЫ ЗАКАЗЧИКА.									
1	Порядковый номер камеры		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Номинальное напряжение КСО	6 кВ										
3	Номинальный ток сборных шин	1000 А										
4	Схема главных цепей.											
5	Назначение камеры.		БСК	Ввод 1	Тр-р напряжения	Отходящая линия.	Отходящая линия.	Отходящая линия.	Отходящая линия.	Отходящая линия.	Отходящая линия.	Отходящая линия.
6	Наименклатурное обозначение камеры.											
7	Номер схем вспомогательных цепей.											
8	Ширина камеры по фасаду, мм.		1310 мм	1310 мм	1310 мм	1310 мм	1310 мм	1310 мм	1310 мм	1310 мм	1310 мм	
9	Высоковольтный выключатель, тип, напряжение, ток.		ВВ/TEL 10-20/1000	ВВ/TEL 10-20/1000		ВВ/TEL 10-20/1000	ВВ/TEL 10-20/1000	ВВ/TEL 10-20/1000	ВВ/TEL 10-20/1000	ВВ/TEL 10-20/1000	ВВ/TEL 10-20/1000	ВВ/TEL 10-20/1000
10	Трансформатор собственных нужд тип, напряжение, мощность.											
11	Трансформатор тока, тип, класс точности, коэф. трансформации.		ТПЛ-10 0,2S/0,5/10P 150/5	ТПЛ-10 0,2S/0,5/10P 600/5		ТПЛ-10 0,2S/0,5/10P 600/5	ТПЛ-10 0,2S/0,5/10P 100/5	ТПЛ-10 0,2S/0,5/10P 100/5	ТПЛ-10 0,2S/0,5/10P 100/5	ТПЛ-10 0,2S/0,5/10P 200/5	ТПЛ-10 0,2S/0,5/10P 100/5	ТПЛ-10 0,2S/0,5/10P 150/5
12	Трансформатор напряжения тип, напряжение.				НАМИТ-6000/100							
13	Шинный разъединитель.		РВФЗ-10/630	РВФЗ-10/1000	РВФЗ-10/630	РВФЗ-10/630	РВФЗ-10/630	РВФЗ-10/1000	РВФЗ-10/1000	РВФЗ-10/1000	РВФЗ-10/1000	РВФЗ-10/1000
14	Линейный разъединитель.		РВЗ-10/630	РВЗ-10/1000		РВЗ-10/630	РВЗ-10/630	РВЗ-10/1000	РВЗ-10/1000	РВЗ-10/1000	РВЗ-10/1000	РВЗ-10/1000
15	Электромеханическая блокировка.											
16	Тип предохранителей, ток плавкой вставки.				ПКН-001-10							
17	Тип и количество трансформаторов нулевой последовательности.		2ТДЗ/К-0,66	2ТДЗ/К-0,66		2ТДЗ/К-0,66	2ТДЗ/К-0,66	2ТДЗ/К-0,66	2ТДЗ/К-0,66	2ТДЗ/К-0,66	2ТДЗ/К-0,66	2ТДЗ/К-0,66
18	Разрядники, ограничители перенапряжения.			ОПН 6/7,2	ОПН 6/7,2							
19	Тип отходящей линии (кабельная или воздушная).		кабельная	кабельная		кабельная	кабельная	кабельная	кабельная	кабельная	кабельная	кабельная
20	Тип нагрузки (двигатель, трансформатор).											
21	Реле, требующие уточнения	Вид защиты.	Защита от замыкания на землю.	УЗА-10А2	УЗА-10А2		УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2
22			МТЗ.	УЗА-10А2	УЗА-10А2		УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2
23			Отсечка.	УЗА-10А2	УЗА-10А2		УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2
24			Перезрузка.									
25			Дуговая защита.									
26			Защита по минимальному напряжению.									
27	Телемеханика.											
28	АВР.											
29	АПВ.											
30	АЧР.											
31	Род тока вспомогательных цепей.		~220В.	~220В.	~220В.	~220В.	~220В.	~220В.	~220В.	~220В.	~220В.	~220В.
32	Количество и сечение кабелей.											
33	Направление кабеля.											
34	Измерительные приборы.	Счетчик активной энергии.	СЭТ-4ТМ.03М	СЭТ-4ТМ.03М		СЭТ-4ТМ.03М	СЭТ-4ТМ.03М	СЭТ-4ТМ.03М	СЭТ-4ТМ.03М	СЭТ-4ТМ.03М	СЭТ-4ТМ.03М	СЭТ-4ТМ.03М
35		Счетчик реактивной энергии.	0,2S/0,5	0,2S/0,5		0,2S/0,5	0,2S/0,5	0,2S/0,5	0,2S/0,5	0,2S/0,5	0,2S/0,5	0,2S/0,5
36		Амперметр.	0-150А.	0-600А.		0-600А.	0-100А.	0-100А.	0-100А.	0-200А.	0-100А.	0-150А.
37		Вольтметр.			7,2кВ.							
38	Ширина прохода между камерами в РУ											
39	Количество боковых экранов правых.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
40	Количество боковых экранов левых.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
41	Количество шинных мостов.											
42	Шкаф ШАП-РП.											
43	Шкаф ШСН.											
44	Шкаф ШПСН.											
45	Шкаф управления отоплением.											
46	Наименование объекта и его местонахождение.											
47	Наименование заказчика и его адрес.											
48	Наименование проектной организации и её адрес.											
49	Наименование организации изготовителя и её адрес.											

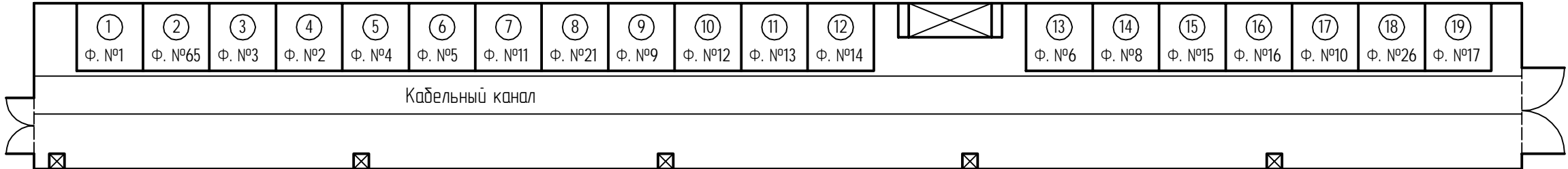
Примечание:
1. Боковые экраны установить по согласованию с заказчиком.
2. Тип РЗА является рекомендованным и может быть изменен по согласованию с проектной организацией.



						12077-ЭС			
						ОАО "Машиностроительный завод "ЗиО-Подольск"			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Модернизация РУ-10, 6 кВ	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Котов				09.2012		Р	5	-
ГИП	Котов				09.2012	Опросный лист на камеры КСО-2 секция-1	ООО "ПКП "Энергосервис"		
Н. контр.	Касаткин				09.2012				

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

	Запрашиваемые данные		ОТВЕТЫ ЗАКАЗЧИКА.									
1	Порядковый номер камеры		11	12	13	14	15	16	17	18	19	
2	Номинальное напряжение КСО	6 кВ										
3	Номинальный ток сборных шин	1000 А										
4	Схема главных цепей.											
5	Назначение камеры.		Секционный выкл.	Секционный раз.	Отходящая линия.	Отходящая линия.	Отходящая линия.	Отходящая линия.	Отходящая линия.	Ввод 2	Тр-р напряжения	
6	Наименклатурное обозначение камеры.											
7	Номер схем вспомогательных цепей.											
8	Ширина камеры по фасаду, мм.		1310 мм	1310 мм	1310 мм	1310 мм	1310 мм	1310 мм	1310 мм	1310 мм	1310 мм	
9	Высоковольтный выключатель, тип, напряжение, ток.		ВВ/TEL 10-20/1000		ВВ/TEL 10-20/1000	ВВ/TEL 10-20/1000	ВВ/TEL 10-20/1000	ВВ/TEL 10-20/1000	ВВ/TEL 10-20/1000	ВВ/TEL 10-20/1000		
10	Трансформатор собственных нужд тип, напряжение, мощность.											
11	Трансформатор тока, тип, класс точности, коэф. трансформации.		ТПЛ-10 0,2S/0,5/10P 600/5		ТПЛ-10 0,2S/0,5/10P 100/5	ТПЛ-10 0,2S/0,5/10P 100/5	ТПЛ-10 0,2S/0,5/10P 400/5	ТПЛ-10 0,2S/0,5/10P 100/5	ТПЛ-10 0,2S/0,5/10P 100/5	ТПЛ-10 0,2S/0,5/10P 300/5		
12	Трансформатор напряжения тип, напряжение.										НАМИТ-6000/100	
13	Шинный разъединитель.		РВФЗ-10/1000	РВФЗ-10/1000	РВФЗ-10/630	РВФЗ-10/630	РВФЗ-10/630	РВФЗ-10/630	РВФЗ-10/1000	РВФЗ-10/1000	РВФЗ-10/630	
14	Линейный разъединитель.				РВЗ-10/630	РВЗ-10/630	РВЗ-10/630	РВЗ-10/630	РВЗ-10/1000	РВЗ-10/1000		
15	Электромеханическая блокировка.											
16	Тип предохранителей, ток плавкой вставки.										ПКН-001-10	
17	Тип и количество трансформаторов нулевой последовательности.				2ТДЗ/К-0,66	2ТДЗ/К-0,66	2ТДЗ/К-0,66	2ТДЗ/К-0,66	2ТДЗ/К-0,66	2ТДЗ/К-0,66		
18	Разрядники, ограничители перенапряжения.									ОПН 6/7,2	ОПН 6/7,2	
19	Тип отходящей линии (кабельная или воздушная).				кабельная	кабельная	кабельная	кабельная	кабельная	кабельная		
20	Тип нагрузки (двигатель, трансформатор).											
21	Реле, требующие уточнения	Вид защиты.	Защита от замыкания на землю.	УЗА-10А2		УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	
22			МТЗ.	УЗА-10А2		УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	
23			Отсечка.	УЗА-10А2		УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	УЗА-10А2	
24			Перезрузка.									
25			Дуговая защита.									
26			Защита по минимальному напряжению.									
27	Телемеханика.											
28	АВР.		АВР									
29	АПВ.											
30	АЧР.											
31	Род тока вспомогательных цепей.		~220В.	~220В.	~220В.	~220В.	~220В.	~220В.	~220В.	~220В.	~220В.	
32	Количество и сечение кабелей.											
33	Направление кабеля.											
34	Измерительные приборы.	Счетчик активной энергии.			СЭТ-4ТМ.03М	СЭТ-4ТМ.03М	СЭТ-4ТМ.03М	СЭТ-4ТМ.03М	СЭТ-4ТМ.03М	СЭТ-4ТМ.03М		
35		Счетчик реактивной энергии.			0,2S/0,5	0,2S/0,5	0,2S/0,5	0,2S/0,5	0,2S/0,5	0,2S/0,5		
36		Амперметр.	0-600А.		0-100А.	0-100А.	0-400А.	0-100А.	0-100А.	0-300А.		
37		Вольтметр.									7,2кВ.	
38	Ширина прохода между камерами в РУ											
39	Количество боковых экранов правых.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	
40	Количество боковых экранов левых.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	
41	Количество шинных мостов.											
42	Шкаф ШАП-РП.											
43	Шкаф ШСН.											
44	Шкаф ШПСН.											
45	Шкаф управления отоплением.											
46	Наименование объекта и его местонахождение.											
47	Наименование заказчика и его адрес.											
48	Наименование проектной организации и её адрес.											
49	Наименование организации изготовителя и её адрес.											



						12077-ЭС				
						ОАО "Машиностроительный завод "ЗиО-Подольск"				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Модернизация РУ-10, 6 кВ		Стадия	Лист	Листов
Разработал	Котов				09.2012			Р	6	-
ГИП	Котов				09.2012	Опросный лист на камеры КСО-2 секция-2		ООО "ПКП "Энергосервис"		
Н. контр.	Касаткин				09.2012					