

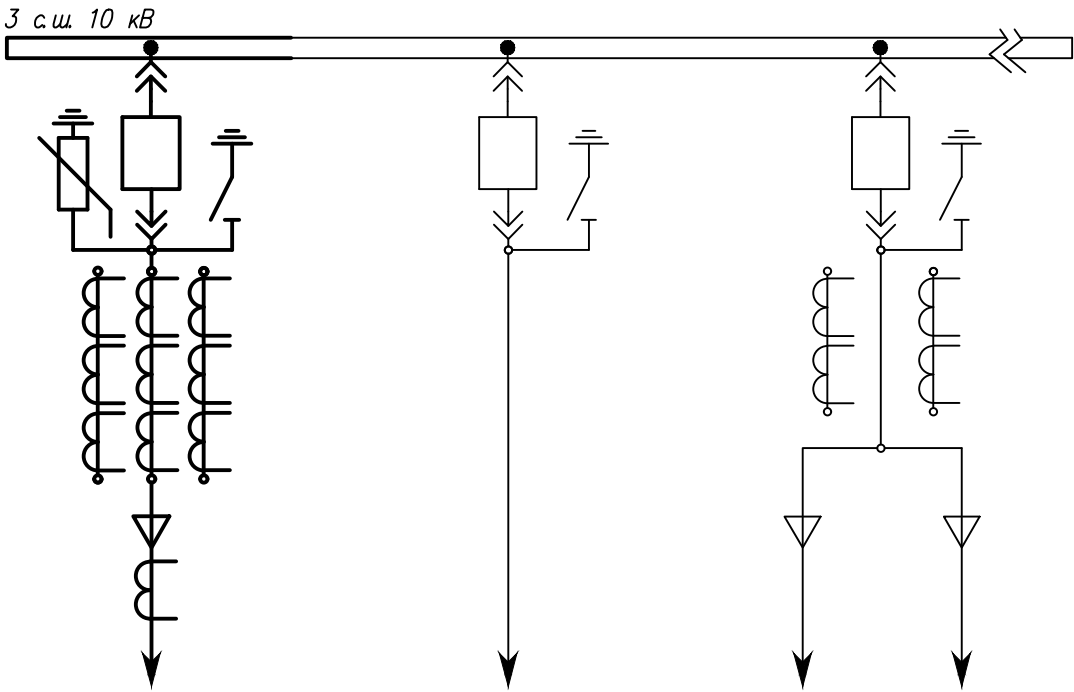
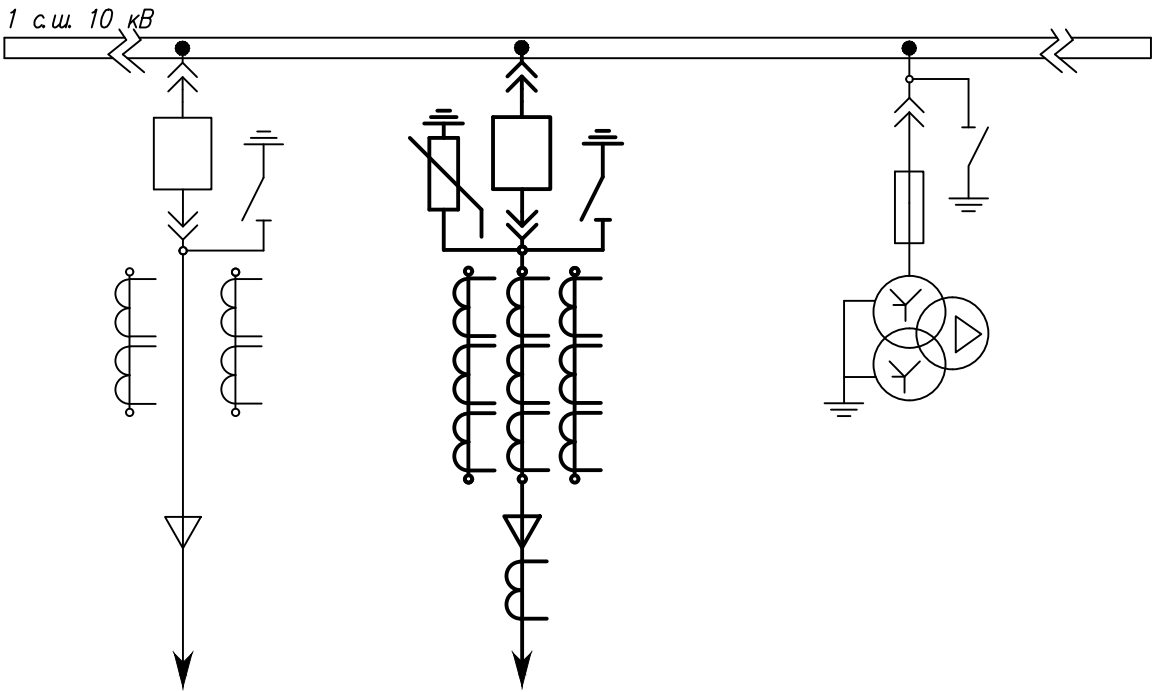
-	-	-
-	-	-
-	-	-

Взам.инв. N	
Подпись и дата	
Инв. N подл.	

Порядковый номер шкафа	8	6	4
Тип ячейки	4КВГ-23	4КВГ-23	КН242
Назначение ячейки	ТП-439	Котельная N1 (11км). КТПГ-2х1000. Рабочий ввод	Трансформатор напряжения ТН-1-10
Выключатель (разъединитель) Привод	ВМП-10 ПП-61	ISM15 LD 2 встр.	НТМИ-10
Разрядник, предохранитель		ОПНн-10/550/12-10 УХЛ2	
Трансформатор тока	ТВЛМ-10	ТЛМ-10 У3	
Коэффициент трансформации	300/5	100/5	
Трансформатор тока НП		ТЗРЛ-100 У2	
Номинальный ток, А	600	1000	

57	55	53
КВЭ-10-14	КВЭ-10-13	КВЭ-10-16
Котельная N1 (11км). КТПГ-2х1000. Резервный ввод	Резерв	РП-770-3
ISM15 LD 2 встр.	ВМПЭ-10 встр	ВМПЭ-10 ПЭВ-11
ОПНн-10/550/12-10 УХЛ2		
ТЛМ-10 У3		ТЛЛ-10
100/5		300/5
ТЗРЛ-100 У2		
1000	630	1000

Ikmax=6,649 кА
Ikmin=6,000 кА



Тонкой линией показано существующее оборудование. Сплошной утолщенной линией показано оборудование, устанавливаемое по данному проекту.

Согласовано по письму №24-11/2218 от 29.11.12.
И.о. главного инженера ЦЭС ОАО "КАМЧАТСКЭНЕРГО" n/n С.Н. Воробьев

						221.32.12-ЭП2		
						Котельная каркасного типа, расположенная на площадке котельной N1 "11 км" в г. Петропавловск-Камчатский		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок	Подпись	Дата	Установка ячейки и выкатного элемента в ЗРУ-10кВ на подстанции КСИ. Первичные соединения.	Стадия	Лист
-	-	-	-	-	-		Р	5
Нач.отд.	Мишустина				12.12	Схема электрическая принципиальная ПС КСИ 110/10 кВ.	ОАО "ХЭТК" ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ	
Гл. спец.	Константинов				12.12			
Инж.	Гостев				12.12			
Н. контр.	Мишустина				12.12			