

**Опросной лист на закупку емкостных трансформаторов
напряжения 110 кВ на ПС 110/35/10 «Центральная»**

№ п/п	Параметры		
1	Обозначение (тип)		СРВ-123
2	Тип трансформатора		Ёмкостный
3	Класс напряжения	кВ	$110/\sqrt{3}$
4	Номинальная ёмкость	рF	от 11000 до 16000
5	Наибольшее рабочее напряжение	кВ	$126/\sqrt{3}$
6	Тип внешней изоляции		фарфор
7	Высота трансформатора, не более	мм	2000
8	Масса трансформатора, не более	кг	500
9	Масса масла, не более	кг	80
10	Длина пути утечки, не менее	см/кВ	2,25
11	Номинальная частота	Гц	50
12	Номинальное напряжение первичной обмотки	кВ	$110/\sqrt{3}$
13	Номинальное напряжение основных вторичных обмоток	В	$100/\sqrt{3}$
14	Номинальное напряжение дополнительной вторичной обмотки	В	100
15	Количество вторичных обмоток: —основных -дополнительных		2 1
16	Класс точности основной вторичной обмотки для измерений/Номинальная нагрузка а1-х1		0,5/200 ВА
17	Класс точности обмотки для учёта электроэнергии/ Номинальная нагрузка а2-х2		0,2/100 ВА
18	Класс точности обмотки для защиты/Номинальная нагрузка ад-хд		3Р/100 ВА
19	Климатические условия		УХЛ1
20	Сейсмостойкость по шкале MSK, не менее		6