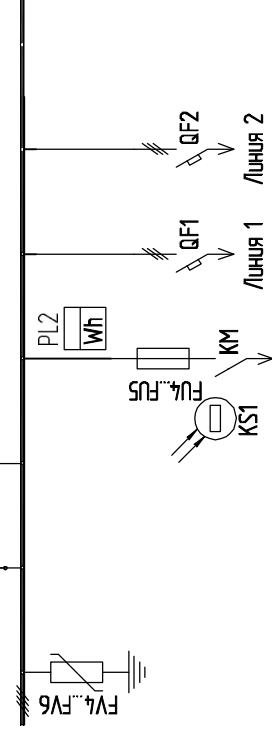


№	Характеристика подстанции	СТП 40/10/0,4 У1
1	Тип ТП	столбовая
2	Мощность силового трансформатора, кВ·А	40
3	Номинальное напряжение, кВ	10
4	Исполнение вводов ВН-НН: воздух (В), кабель (К)	В-В
5	Тип силового трансформатора	ТМГ
6	Схема и группа соединения обмоток трансформатора	Y/Z <sub>г</sub> -11
7	Поставка трансформатора	да
8	Наличие коридора обслуживания УВН	нет
Распределительное устройство высшего напряжения (РУВН)		
В РУВН коммутационный аппарат:		
9	Защита трансформатора осуществляется предохранителями ПКТ-101-10-10-125 У1	Выключатель ВНР-10-400-125
		Разъединитель РБЗ-10/400
		Выключатель вакуум. ВВ/TEL-10
10	Разъединитель Р/К 10-10 IV/400 с приводом ПР-01-7 УХ/11 (при воздушном вводе)	да
11	Комплект РВО (Р) или ОПН (О) 6(10) кВ (при воздуш. вводе)	0
Распределительное устройство низшего напряжения (РУНН)		
12	В РУ-0,4 кВ коммутационный аппарат:	
	Рубильник ВР32-37В-71250-32 УХ/В	да
13	Коммутационные аппараты отходящих линий	
	Автоматические выключатели	ОЕЗ
14	Комплект ОПН Н-0,4 (при воздуш. вводе)	да
15	Учет эл. энергии на вводе, Меркурий 230 ART	да
16	Трансформаторы тока на вводе	да
17	Учет эл. энергии на отходящих линиях: Счетчик эл.энергии электронный (А-электронный) 3-х фазный, кл.м.1, Меркурий 230 АМ прямого вкл.	нет
18	Фидер уличного освещения:	Препорохнитель ПРС-10 УЗ 3 шт.
19	Фотореле для фидера уличного освещения (да/нет)	да
20	Учет эл. энергии уличного освещения	да
Дополнительные требования (окраску СТП- 10/0,4 кВ выполнить в соответствии с цветом филаолта ОАО "МРСКЦентра", "Энергетра").		

[illegible]

Поз. обоз.	Наименование	Кол-во шт	Примечание
QS1	Разъединитель	1	
FV1...FV3	Ограничитель перенапряжения ОПН-П1-10П УХЛ1	3	
FU1...FU3	<b>Предохранитель ПК101-10-8-12,5У1</b>	3	
T	Трансформатор силовой ТМГ-40/10/0,4 V/Z H	1	
Q1	Рубильник 250А	1	
FV4...FV6	Ограничитель перенапряжения ОПН-Н-0,4 УХЛ1	3	
FU4...FU5	Предохранитель ПРС-10 УЗ	3	
<b>TA1.TA3</b>	Трансформатор тока Т-0,66-0,5-75/5 УЗ	3	
PL1	Счетчик А и Р энергш, кл. 1,0	1	тран. вкл.
PL2	Счетчик актив. энергш, кл. 1,0	1	прям. вкл.
QF1...QF2	Выключатель автоматический	2	
KM	Контактор	1	
KS1	Фотореле	1	

[illegible]