Компания "Электроаппаратстрой" - www.eastroy.ru

Консультации: +7 (4912) 70-09-90 +7 (343) 219-19-27 post@eastroy.ru

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ
карьерная трансформаторная подстанция ЯКНО-ЭТ-8

Утверждаю _____

№	Характеристика		Типовая поставка									Комплектация Заказчика
1	Мощность силового трансформатора		25	40	63	100	160	250	400	630	1000	250
2	Трансформатор силовой ТМГ - масляный или ТЛС - сухой	ТМГ / ТЛС										ТЛС
		Группа соединений										Y/Yo-н
3	Номинальное напряжение сети по стороне ВН, кВ (6 или 10)											6
4	Номинальное напряжение сети по стороне НН, кВ (0,4 кВ / 0,69 кВ / другое)		0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
5	Исполнение вводов ВН-НН: воздух-воздух (ВВ),воздух-кабель (ВК), кабель-кабель (КК), кабель-воздух (КВ)		ВВ	ВВ	ВВ	ВВ	ВВ	ВВ	ВВ	ВВ	ВВ	ВК
6	Комплект ОПН 6 (10) кВ (да / нет)		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
7	Линейный разъединитель РЛНД-10-400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10 (+ / -)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Коммутационный аппарат ВН: (В) - ВНА-10/630, (Р) - РВФЗ 10/630		Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р
9	Номинальный ток плавкой вставки предохранителей ВН, А	6 кВ	8	10	16	20	31,5	40	80	100	160	40
		10 кВ	5	8	10	16	20	31,5	50	80	100	-
10	Трансформатор силовой ТМГ - масляный или ТЛС - сухой	ТМГ / ТЛС										ТЛС
		Группа соединений										Y/Yo-н
11	Ввод РУНН, вводной автоматический выключатель с независимым расцепителем:											
	Авт. выкл. 40А (для 25кВА)		+									
	Авт. выкл. 63А (для 40кВА)			+								
	Авт. выкл. 100А (для 63кВА)				+							
	Авт. выкл. 160А (для 100кВА)					+						
	Авт. выкл. 250А (для 160кВА)						+					
	Авт. выкл. 400А (для 250кВА)							+				+
	Авт. выкл. 630А (для 400кВА)								+			
	Авт. выкл. 1000А (для 630кВА)									+		
	Авт. выкл. 1600А (для 1000кВА)										+	
12	Отходящие линии, автоматические выключатели:											
	Авт. выкл. 31,5А		2	1	1							
	Авт. выкл. 40А			1	2	2						1
	Авт. выкл. 63А					2	2					1
	Авт. выкл. 80А							2				
	Авт. выкл. 100А						2		2		2	
	Авт. выкл. 160А							2	2	2		1
	Авт. выкл. 250А								1	2	2	1
	Авт. выкл. 400А									1	1	
	Авт. выкл. 630А										1	
	Авт. выкл. 1000А											
13	Комплектация защитой от перенапряжения ОПН 0,4 кВ (+/-)		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
14	Учет эл.энергии (А-активной, Р-реактивной, АР-активно-реактивный, или НЕТ)		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
15	Модель счетчика		Меркурий 230 AR-03 R									Меркурий 230 AR-03 R
16	Фидер уличного освещения с фотореле с задержкой времени вкл/откл (+/-)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
17	Приборы контроля напряжения и тока на вводе 0,4 кВ (+/-)		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
18	Реле защиты от токов утечки в цепи низкого напряжения (+/-)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
19	Тамбур обслуживания РУНН (+/-)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Салазки (+/-)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
21	Количество заказываемых подстанций ЯКНО серии ЭТ-8, шт											1 шт

Примечание: Фидер уличного освещения по-умолчанию имеет воздушное исполнение, 25А

Дополнительные требования: оборудовать выносными стационарными розетками типа ССИ отходящие линии 0,4 кВ - 160 А (ССИ-145), 63 А (ССИ-133), 40 А (ССИ-123); отходящую линию на 250 А оборудовать пускателем с выводом дистанционной кнопки на корпус ЯКНО