

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ ЗАКАЗА СТП

СТП в 2017 г.

Заказчик ФАО "ДРСК"- "ЮЯЭС" индекс 678900 область Республика Саха город Алдан
улица Линейная -4 телефон 36964 e-mail karabaev@aldan.drsk.ru ИНН 2801108200
КПП 140202001 контактное лицо Карабаев Е.К. дата: 06.09.2016г.
По техническим вопросам Варакозов А.А. e-mail varakosov@aldan.drsk.ru тел. 36-1-27

Тип подстанции	Двухтрансформаторная	2КТП-ПВ(К)		
	Однотрансформаторная	КТП-		
	Столбовая	СТП	1	
	Мачтовая	МТП		
	Малогабаритная	КТП-ТМ		
№ п/п	Наименование, характеристика	Комплектация заказчика		
1	Мощность подстанции, кВА	63		
2	Номинальное напряжение сети на стороне ВН, кВ (6 или 10)	10		
3	Исполнение вводов выводов НН; воздух-воздух (ВВ), воздух-кабель (ВК), кабель-кабель (КК), кабель-воздух (КВ)	ВВ		
Распределительное устройство высшего напряжения (РУВН)				
4	4.1. Ввод №1 Выключатель нагрузки ВНА-10-630			
	4.2. Ввод №2 Выключатель нагрузки ВНА-10-630			
	4.3. Ввод трансформаторный Разъединитель РВЗ-1-6/400			
	Номинальный ток плавких вставок предохранителей ВН (А)	4		
6	Комплект разрядников РВО (Р) или ограничителей ОПН (О) 10 (6) кВ	ОПН		
7	Трансформатор силовой масляный ТМГ (УХЛ1) (да, нет)	да		
Распределительное устройство низшего напряжения (РУНН)				
8	Вводной коммутационный аппарат			
	8.1. Рубильник РПС, А			
	8.2. Выключатель автоматического типа ВА-88 (IEK)	100 А		
	8.3. Выключатель-предохранитель типа RBK (до 630А)			
9	Аппараты отходящих линий 0,4 кВ			
	Авт.Выключатели серии ВА с номинальным током (до 10 шт) ВА-88 (IEK)			
	63 А	1		
	100 А			
	160 А			
	200 А			
	250 А			
	400А			
	630А			
	1000А			
	Рубильники РПС с номинальным током (до 5 шт.)			
	РПС-1 (100А)			
	РПС-2 (250А)			
	РПС-4 (400А)			
10	Комплект разрядников РВН (Р) или ограничителей ОПН (О) 0,4 кВ	ОПН		
11	Учет электроэнергии (А-активный, Р-реактивный, АР-полный, нет)			
	11.1. Индукционный с подогревом			
	11.2. Электронный	АР		
	GSM модем	1		
	Обогревом для электросчетчиков	1		
	Обогревом для GSM модема	1		
	Розетка 220В в шкафу	1		
	Уличное освещение, 3х16А			
13	Приборы контроля			
	Вольтметр	-		
	Амперметры (3 шт.)	-		
14	Тамбур для обслуживания РУНН (да, нет)	-		
15	Количество СТП в заказе, шт.	1		

Примечание:

- СТП должно изготавливаться в соответствии с ГОСТ 15150-69-У1
- Обеспечить степень защиты ТП не ниже IP 34
- ТП и ТМ должны соответствовать климатическому исполнению УХЛ1
- Все выхода оборудовать под СИП-2.
- Силовые трансформаторы предпочтительно использовать производства "Алтранс" или "Электроцит - Самара"
- АВ необходимо применять с регулируемым расцепителем для защиты от тока перегрузки и тока короткого замыкания
- Предохранители по 10 кВ

8. На вводе прибор учета не устанавливать. На отходящем фидере 0,4 кВ ТП установить прибор учета "РиМ 489.06" прямого включения. В качестве УСПД смонтировать на DIN-рейке GSM - модем РИМ-071.02. Предусмотреть обогрев электросчетчика и GSM - модема типа МКЭ-1 (или аналогичный). Выполнить монтаж электропроводки для подогревателей с термодатчиком и эл. розеткой 220 В для эл. счетчика.

И.О. начальника АРРС

И.О. начальника СУиКЭЭ

Начальник СЭС

Зам. директора по развитию и инвестициям

Д.Н. Жаркой

И.В. Шерстянников

А.А. Варакозов

А.Н. Кулёмин