

Наименование объекта _____

Заказчик и его адрес _____

Телефон, факс, адрес эл. почты _____

Исполнение подстанции	Способ установки	Исполнение оболочки	Климатическое исполнение	У1	У3	УХЛ1	Иное
Однотрансформаторная	На столбах / фундаменте	Бетон	Технические условия №				
Двухтрансформаторная	На площадке	Сэндвич-панель					
Проходная	На грунте	Металл					
Тупиковая	Внутренней установки	С коридором обслуживания	Количество				

1. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ВН

Ввод	Воздушный	Наличие учета (счетчик*, кол-во)	Ин сб.ш, А	Икз., кА	Вывод	Снизу		
	Кабельный					Сверху		
Назначение присоединения		Кол-во	Тип ячейки	Ин, А	Тип коммутационного аппарата			
					Элегазовый	Вакуумный	Выключатель нагрузки	Разъединитель
Ввод								
Отходящая линия								
Отходящая линия								
Отходящая линия								
Отходящая линия								
Секционный аппарат								

2. СИЛОВОЙ ТРАНСФОРМАТОР

Количество	Тип трансформатора	Мощность, кВА	Напряжение первичное, кВ					Напряжение вторичное, кВ				
			160	250	400	630	1000	1600	2500			
Сухой (Trihal)		Способ и диапазон регулирования (типовой: ПБВ, ± 2х2,5%)										
Сухой (ТСЗ)		Схема соединений обмоток трансформатора (Δ/Уп-11 или У/Уп-0)										
Масляный (ТМГ)		Дополнительные требования:										

3. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО НН

Ввод	Шиннопровод	Наличие учета (счетчик*, кол-во)	Ин сб.ш, А	Икз., кА	Вывод	Снизу																							
	Кабельный					Сверху																							
Ввод		Ин, А	16	25	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	Мотор-привод да / нет	Выдвижное													
																Кол-во	Стационарное												
																Ин, А	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000	5000	6300	Разъед+Пред
																Кол-во													
Отходящие линии секции I		Ин, А	16	25	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	Мотор-привод да / нет	Выдвижное													
																Кол-во	Стационарное												
																Ин, А	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000	5000	6300	Разъед+Пред
																Кол-во													
Отходящие линии секции II		Ин, А	16	25	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	Мотор-привод да / нет	Выдвижное													
																Кол-во	Стационарное												
																Ин, А	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000	5000	6300	Разъед+Пред
																Кол-во													
Секционная		Ин, А	16	25	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	Мотор-привод да / нет	Выдвижное													
																Кол-во	Стационарное												
																Ин, А	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000	5000	6300	Разъед+Пред
																Кол-во													

4. ЗАЩИТА, ЦЕПИ ОПЕРАТИВНОГО ТОКА, СОБСТВЕННЫЕ НУЖДЫ

МПУ3иА по стороне ВН	SEPAM	VIP300	Другое	АВР на стороне ВН **
				АВР на НН **
Оперативный ток	≈ 220В	=220В	=110В	Телесигнализация ***
				Телеизмерения ***
Емкость аккумуляторной батареи, А·ч				Телеуправление ***
Режим управления обогревом	Автомат.		Ручной	Пожарная сигнализация
				Охранная сигнализация
Наличие шкафов аварийного ввода	Один шкаф			Наружное освещение
	Два шкафа			Воздушные клапаны на жалюзи с ручным управлением

* - Указывается Тип (производитель).

** - В дополнительных условиях указать алгоритм работы АВР (основной ввод - резервный ввод; ввод - секционный выключатель; и т.п.)

*** - Принимается во внимание при оснащении шкафов РУ дополнительными устройствами для выполнения оговоренного перечня функций

Аппаратура и системы телемеханики в поставку не входят, при необходимости оговариваются отдельно.

К ОПРОСНОМУ ЛИСТУ ЖЕЛАТЕЛЬНО ПРИЛОЖИТЬ:

1. Однолинейную схему подстанции
2. Компоновку оборудования
3. Другие дополнительные условия
4. Опросный лист на трансформатор

Заказчик: _____
должность_____
подпись (расшифровка)

« ____ » _____ 20__ г.