

Инв.№ подл.

Подпись и дата

Взам.инв.№

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	РУ-10 кВ КТПБ:							
1	Распределительное устройство 10 кВ типа	П-111/18-ЭП.0/1			компл.	1		
	на базе КСО-207ЭМ 5 ячеек, ток термической стойкости 20 кА,							
	номинальный ток сборных шин 630 А, номинальное напряжение 12 кВ							
	ШОП КТПБ:							
2	Шкаф оперативного питания ячеек РУ-10 кВ заводской готовности				шт.	1		
	1200x800x300, навесной, IP54, в составе:							
2.1	- Блок питания;		БПКА-300	ОАО "БЭМН"	шт.	1		
2.2	- Аккумуляторная батарея;		6EP1935-6ME21	SIEMENS	шт.	1		
2.3	- Трансформатор 220/220 В 630 ВА;		ТСР-0,63 ЧХ/13	ОАО "МЭТЗ"	шт.	1		
2.4	- Диодный модуль;		SKB 30/08	SEMIKRON	шт.	2		
2.5	- Блок питания;		MDR-20-12	Mean Well	шт.	1		
2.6	- Реле контроля изоляции;		EMR5-R250-1-A	EATON	шт.	1		
2.7	- Фильтр питания 250 В 20 А;		B84111A0000A120	Epcos	шт.	1		
2.8	- Модульный выключатель 20А;		IS-20/2	EATON	шт.	1		
2.9	- Выключатель автоматический 16 А, 2п., ~220В, хар.С;		PL7-C16/2-DC	EATON	шт.	4		
2.10	- Выключатель автоматический 2 А, 2п., ~220В, хар.С;		PL6-C2/2	EATON	шт.	1		
2.11	- Розетка на рейку;		Z-SD230	EATON	шт.	1		
2.12	- Лампа освещения;		LED 025	Stego	шт.	1		
2.13	- Обогреватель 100 Вт;		HG75	Stego	шт.	1		

Возможна замена оборудования и материалов других производителей с аналогичными техническими характеристиками по согласованию с проектной организацией .

						П-111/18-РЗА.СО			
						Строительство биогазовой установки в Несвижском районе Минской области », Несвижский район, вблизи животноводческого комплекса "Крутой берег"			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Релейная защита и автоматика	Стадия	Лист	Листов
ГИП			Черкасова		03.19		С	19.1	2
Проверил			Бодров		03.19				
Разраб.			Сороко		03.19	Спецификация оборудования, изделий и материалов			ОДО "ЭНЭКА"
Н.контр.			Штанюк		03.19				