УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Ачинского участка АО "Иркутскэнергоремонт"

доверенность №107 om 14.03.2019г

Г.В. Масленников

ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ №21

Типовой ремонт. Капитальный ремонт возбудителя ВТ-450 турбогенератора ст.№4 зав.№ 29537 год На изгот-я 1968 г.УТМЗ

Время ремонта 2020 г.

	№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап.частях*			
			Ед. изм.	Кол- во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использован ие (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/ подрядчик)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1. Ремонт возбудителя	ı				ı				1	
1		Снятие и установка возбудителя вместе с фундаментной плитой, тип BT-450-3000	шт.	1								
			шт.						Эмаль ЭП-9111 (красно- коричневая)[530104640000]	КГ.	3	
		Ремонт возбудителя с выводом якоря без перемотки обмоток и ремонта щеточно-контактного аппарата, тип ВТ-450-3000		1					Нефрас С2 80-120 [550560000000]	КГ.	4	
									Спирт этиловый ректиф. технический ГОСТ 18300-87 "Экстра"[951949090000]	дкл	0,5	
	Z V								Ксилол нефтяной[550501730000]	КГ.	1,5	
									Лента секлянная ЛЭС 0,1*25[Г62600100000]	M.	150	
									Эмаль XB -124 серая [Д30002980000]	КГ.	3	
									Прокладка 6*25*50 8БС.156.469[Ж70104310000]	шт.	18	

	Ремонт щеточно-контактного аппарата возбудителя (снятие траверс,	ШТ.		Щеткодержатель 30*30	ШТ.	42	лом	Щеткодержатель 30*30 5БС.112.020[E50200010000]	шт.	42	
3	продороживание коллектора, установка траверс, замена щеток), тип ВТ-450-3000		1	Электрощетка ЭГ-74 2 (15*30*40)	ШТ.	42	мусор	Электрографическая щетка ЭГ-74 2(15x30x40)[650200400000]	ШТ.	42	
4	Динамическая балансировка роторов электрических машин 3000об/мин, 470 кВт на балансировочном станке (электродвигателей, мотор-генераторов, синхронных компенсаторов, резервных возбудителей, машинных преобразователей) с изготовлением и установкой двух балансировочных грузов	шт.	1					Лист 12 мм СТ ЗСП [К91000350006]	Т	0,0050	
5	Ремонт воздухоохладителя возбудителя (снятие, гидравлические испытания, установка)	ШТ.	1	Воздухоохладитель 6БС.392.311(1-3)	ШТ.	1	повторное исп.				
6	Отсоединение жил кабеля, сечение до 16 $$ мм 2 к-во жил 3	конец	12								
7	Отсоединение жил кабеля, сечение свыше 120 до 185 мм 2 к-во жил 3	конец	28								
8	Присоединение кабеля, сечение до $16 \text{ мм}^2 \text{ к-}$ во жил 3	конец	12								
9	Присоединение кабеля, сечение свыше 120 до 185 мm^2 к-во жил 3	конец	28								

Примечание: Производство монтажных работ с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования, с вредными условиями труда (наличиепара, пыли, вредных газов, дыма и т.п.)

Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением.

Материалы Заказчика 100%

Начальник ПТО Ачинского участка

Е.К. Кеер