

Утверждаю
Технический директор
ООО "Омсктехуглерод"
Дмитриев А. М.
« 28 » 12 2023 г.

Дефектная ведомость

Наименование: Капитальный ремонт электродвигателя типа СТД-1250. Нагнетатель №2. инв № 00.00001451.00

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Исполнитель	Материал	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Тепловые испытания двигателя	шт	1	Подрядчик				
2	Снятие и установка торцевых шитов (наружных, промежуточных, внутренних шитов), диффузоров, маслоуловителей или коробов с одной стороны двигателя.	компл	2	Подрядчик	Болт М10х30	кг	3	
					Шайба стопорная DIN 6798A M10	шт	60	
					Шайба 10 плоская	шт	60	
3	Снятие и установка возбuditеля	компл	1	Подрядчик	Возбuditель ВС-20-3000 УХЛ4	шт	1	
4	Вывод и ввод ротора(транспортировка, установка и снятие рельсового пути и приспособлений. Вывод и ввод ротора с транспортировкой на рем. площадку и обр.)	шт	1	Подрядчик	Электрокартон ЭВ-0,3мм	кг	1,5	
					Изолятор ИВ-80-III для СТД 1250	шт	6	
6	Установка статора на рабочее место.	шт	1	Подрядчик	Эмаль ГФ-92ХС красно-коричневая	кг	25	
7	Ремонт статора с перекипновкой до 10%пазов, перебандрожировкой до 10 шнуровых бандажей, устранение мелких дефектов активной стали.	шт	1	Подрядчик	Уайт-спирит (10л)	шт	1	
					Шкурка шлифовальная в/ст. на тк. осн. N10 БАЭЗ 800мм	пог.м.	2	
					Кисть круглая КР-25 №4х25мм	шт	6	
					Лабиринтные уплотнения для СТД 1250 (БВЖ.372.110)	шт	4	
					Прокладка 8ВЖТ60.228	шт	1	
					Прокладка изолирующая 8ВЖТ60.226	шт	1	
					Прокладка изолирующая 8ВЖТ60.227	шт	1	
					Фиксатор 8ВЖ271.028	шт	1	
					Уплотнение шита 8ВЖ 024.099 СТД1250	шт	4	
					Шайба 8ВЖ.710.866 СТД 1250	кг	4	
8	Ремонт диффузора, промывтулки, перепускного кожуха, внутреннего и промежуточного шитов и внутренних маслоуловителей с одной стороны Двигателя.	компл	2	Подрядчик	Пластикат листовой ПВХ 57-40 3мм	кг	19,4	
					Растворитель 646 10 л	шт	8	
					Ветошь х/б 10кг	шт	1	
9	Промывка лобовых частей мощными жиктостями с естественной сушкой.	шт	2	Подрядчик				
10	Подготовка электродвигателя к проведению электрических испытаний, сдаче под наладку и пуску. масса до 10т.	шт	1	Подрядчик				

11	Ремонт ротора со снятием и установкой бандажных и центрующих колец с их дефектоскопией, ремонтом, покрытием эмалью.	шт	1	Подрядчик	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая 20кг Растворитель Р-4 5л	шт	1	
12	Ремонт воздушителя без вывода ротора со снятием вентиля с блока, заменой дефектных вентиля и предохранителей воздушителя типа ВС-20-3000-УХЛ4	шт	1	Подрядчик	Воздухоохладитель ВБ-36 БВЖ.392.197 Резина пористая 10мм Герметик санитарный бл/цветный 260мл Резина маслостойкая 5мм Герметик АВРО	шт кг шт кг	2 12 1 14	
13	Замена газо(воздухо)охладителей двигателя	шт	2	Подрядчик		шт	2	
14	Анализ режимов работы оборудования, устройств регулирования возбуждения, подготовка и согласование программы работ и испытаний.	компл	1	Подрядчик				
15	Обработка и анализ полученных результатов, оформление таблиц, графиков, схем. Составление протоколов испытаний.	компл	1	Подрядчик				
16	Измерение изоляции подшипников двигателя	шт	1	Подрядчик				
17	Монтаж заземляющего проводника сварным швом от естественного заземлителя до электродвигателя СД 1250-1600 с креплением к стене., Монтаж	м	25	Подрядчик	Полоса 40x1500x4 ст3 Провод ПЦ-16 Наконечник Т-35-8-10 Дюбель-гвоздь 6x40	шт кг шт шт	14 1 6 30	

Общий раздел для доп.информации:

1. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне действующего технологического оборудования или загромаждающих объектов
2. Производство монтажных работ вблизи объектов под высоким напряжением, внутри работающих ТП и РП при наличии наряда допуска
3. Основные материалы Заказчика. Прочие материалы и механизмы Подрядчика. Внутрипостроечный транспорт Подрядчика.
4. Демонтаж оборудования с утилизацией.

Главный энергетик



Титов В.А.

Заместитель главного энергетика по ЭС



Лябаев Г. Б.

Начальник цеха 13



Кеппель М.Ф.

Старший мастер по ремонту электрооборудования



Кеппель В. Ф.