

Утверждаю
 Технический директор
 ВФ ООО Омсктехугллерод
 Мещеряков Д.А.
 « » 20 г.

Дефектная ведомость ВФ-00000318 от 04.07.2022
 Наименование: Капитальный ремонт оборудования компрессорной №2. Инв. № 00005073. Цех №7. Ремонт Компрессора К 250-61-5 №5.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Исполнитель	Материал	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Компрессор К-250-61-5 №5 (Инв.№ 00005073)								
1	Разборка компрессора центробежного с количеством рабочих колес 6, производительностью компрессора 250 м3/мин.	шт	1	Подрядчик				
2	Демонтаж, дефектовка, зачистка ротора компрессора от отложений и монтаж ротора компрессора производительностью 250м3/мин	шт	1	Подрядчик				
3	Дефектовка компрессора центробежного с количеством рабочих колес 6, производительностью компрессора 250 м3/мин.	шт	1	Подрядчик				
4	Ремонт компрессора центробежного с количеством рабочих колес 6, производительностью компрессора 250 м3/мин.	шт	1	Подрядчик				
5	Сборка компрессора центробежного с количеством рабочих колес 6, производительностью компрессора 250 м3/мин.	шт	1	Подрядчик	Герметик прокладка АБРО красный 85г	шт	4	
6	Очистка поверхностей разъема и внутренних поверхностей крышек цилиндров компрессора производительностью 250 м3/мин	шт	1	Подрядчик	Растворитель 646 10 л	шт	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	Разборка и сборка соединительной муфты компрессора. производительностью компрессора 250 м3/мин.	шт	1	Подрядчик				
8	Разборка, дефектовка, ремонт (перезаливка) и сборка опорного подшипника компрессора производительностью 250м3/мин	шт	1	Подрядчик				
9	Разборка, дефектовка, ремонт(перезаливка) и сборка опорного упорного подшипника компрессора производительностью 250м3/мин	шт	1	Подрядчик				
10	Сборка подшипников, пришабровка вкладышей, проверка зазоров между ними и шейками вала компрессора производительностью 250м3/мин	шт	1	Подрядчик				
11	Шлифовка ручную шеек ротора компрессора при съеме металла до 0.005мм производительностью 250м3/мин	шт	1	Подрядчик	Шкурка шлифовальная в листах на водостойкой бумажной основе (230x280мм, 10листов) P1000	упак	1	
12	Демонтаж (в лом) монтаж газомасляных уплотнений компрессора производительностью 250 м3/мин.	шт	1	Подрядчик	Комплект воздушных и масляных уплотнений на компрессор К250-61-5 Черт. номер 280Н.08.СБА-02	компл	1	
13	Проверка зазоров в проточной части, проверка и регулировка осевого разбега ротора компрессора производительностью 250м3/мин	шт	1	Подрядчик				
14	Разборка масляного холодильника, очистка пучка труб, гидравлическое испытание, продувка воздухом и сборка компрессора производительностью 250 м3/мин.	шт	2	Подрядчик				
15	Шлифовка вручную упорного диска компрессора производительностью 250м3/мин	шт	1	Подрядчик				
16	Разборка, ревизия, очистка и сборка маслобака компрессора производительностью 250 м3/мин.	шт	1	Подрядчик	Ветошь х\б 10кг	упак	3	
17	Замена масла.	тн	1	Собственные силы	Масло турбинное ТП-22С 175кг	шт	9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	Разборка, ревизия, очистка, опрессовка и сборка трубных пучков воздухоохладителя компрессора производительностью 250 м3/мин.	шт	1	Подрядчик				
19	Разборка, ревизия, ремонт и сборка главного маслонасоса компрессора производительностью 250 м3/мин.	шт	1	Подрядчик				
20	Демонтаж-монтаж с последующим ремонт пускового маслонасоса компрессора производительностью 250 м3/мин.	шт	1	Подрядчик				
21	Центровка ротора по полумуфтам.	шт	2	Подрядчик				
22	Демонтаж-монтаж с последующим ремонтом обратного клапана компрессора производительностью 250 м3/мин	шт	1	Подрядчик				
23	Подготовительные и заключительные работы по компрессору производительностью 250 м3/мин	шт	1	Подрядчик				
24	Опробование компрессора, в холостую и под нагрузкой производительностью 250 м3/мин	шт	1	Подрядчик				
Редуктор-РЦОТ-320-СБ-(01) (Инв.№ 00005073)								
25	Разборка, ревизия, ремонт и сборка редуктора компрессора производительностью до 250 м3/мин.	шт	1	Подрядчик				
26	Разборка, дефектовка, ремонт (перезаливка) и сборка опорного подшипника компрессора производительностью 250м3/мин	шт	3	Подрядчик				
27	Разборка, дефектовка, ремонт(перезаливка) и сборка опорного упорного подшипника компрессора производительностью 250м3/мин	шт	1	Подрядчик				
28	Сборка подшипников, пришабровка вкладышей, проверка зазоров между ними и шейками вала, компрессора производительностью 250м3/мин	шт	4	Подрядчик				

Электродвигатель СТМ-1500 (Инв.№ 00005073)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
29	Разборка и сборка электродвигателя свыше 1000 кВт	шт	1	Подрядчик				
30	Выставление воздушного зазора между ротором и статором электродвигателя свыше 1000 кВт	шт	1	Подрядчик				
31	Демонтаж-монтаж, ремонт контактной поверхности токосъемных колец при сьеме металла до 0,005 мм	шт	1	Подрядчик				
32	Демонтаж-монтаж, дефектовка, чистка ротора электродвигателя от пыли и грязи электродвигателя свыше 1000 кВт	шт	1	Подрядчик				
33	Разборка, дефектовка и перезаливка вкладышей опорных подшипников для шеек вала до 200 мм электродвигателя свыше 1000 кВт	шт	2	Подрядчик				
34	Разборка, ревизия, очистка и сборка трубного пучка охладителя электродвигателя	шт	2	Подрядчик				
35	Чистка статора электродвигателя от пыли и грязи электродвигателя свыше 1000 кВт	шт	1	Подрядчик				

Общий раздел для доп. информации:

1. При производстве всех работ, указанных в данной дефектной ведомости используется материал заказчика.
2. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое оборудование.
3. Расходные материалы для выполнения работ используются подрядчика.

Лист согласований:
Главный энергетик

Начальник Цеха №15

Мастер по ремонту компрессорных установок Цеха №15

Некрылов И.Г.

Сухоруков Д.Ю.

Пересыпкин Д.В.