

Утверждаю
Технический директор
ООО "Омсктехуглерод"
Соломин А.И.
« 22 » 10 2024 г.

Дефектная ведомость ЗТ-00000072 от 24.10.2024

Наименование: Дефектная ведомость на Капитальный ремонт ФР-6000 №4 Цеха №3 потока 4 на 2025г

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Исполнитель	Материал	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Фильтр рукавный ФР-6000 4 поток (Инв.№ 00.00002632)								
1	Демонтаж дроссельных заслонок Ду=600мм фланцевых на отметке 0,0 массой 80кг, (повт.исп.)	шт	7	Подрядчик				
2	Демонтаж-монтаж фланцев Д=600, вес 7кг, (повт.исп.)	шт	14	Подрядчик	Фланец Ду 600 (изг.)	шт	14	
3	Монтаж дроссельных заслонок Ду600 фланцевых на отметке 0,0 массой до 80кг (повт.исп)	шт	7	Подрядчик	Дроссельная заслонка ф600 Шпилька М16х190 цех2 (изг) Гайка М 16 Набивка АГИ 16х16	шт шт шт кг	7 144 11 18	
4	Демонтаж-монтаж фланцев Ду1200, весом 25кг (повт.исп.)	шт	6	Подрядчик	Фланец Ду1200 Ру4	шт	6	
5	Демонтаж-монтаж дроссельной заслонки Ду1200 фланцевой на отметке 12,7, массой 345кг (повт.исп.)	шт	3	Подрядчик	Заслонка дроссельная Ду-1200 (ч.16342.00.000СБ) Болт М20х80 Гайка М 20 Набивка АГИ 16х16	шт кг кг кг	3 36 9 15	
6	Снятие и установка с разборкой и сборкой простых узлов оборудования при весе узлов до 0.2т-рукавных плит	кг	2 268	Подрядчик	Плита рукавная 3х4	шт	126	
7	Замена уголков крепления рукавных плит, 1шт=0,3кг	шт	432	Подрядчик	Уголок 50х50х5 ст3	т	0,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	Замена пластин крепления рукавных плит. 1шт=0,23кг	шт	216	Подрядчик	Полоса ст3 150х4	т	0,049	
9	Замена болтов крепления рукавных плит	шт	648	Подрядчик	Болт М16х90 Гайка М16 (S24) ГОСТ 5915-70	кг кг	114 25	
10	Замена прокладок под рукавными плитами - 100%	шт	42	Подрядчик	Набивка АС 20х20	кг	140	
11	Демонтаж люка лазерного 500х900 на отметке 7,2м, с резкой на куски в металлолом, вес люка 98кг.	кг	686	Подрядчик	Люк лазерный 500х900 (изг)	шт	7	
12	Монтаж люка лазерного 500х900 на отметке 7,2м, (без вырезки отверстия), вес люка 98кг.	кг	686	Подрядчик	Люк лазерный 500х900 (изг)	шт	7	
13	Демонтаж люка лазерного 500х600 с крыши фальста, отметка 12,7м, с резкой на куски в металлолом, вес люка 121кг.	кг	847	Подрядчик				
14	Монтаж люка лазерного 500х600 с крыши фальста, отметка 12,7м, (без вырезки отверстий), вес люка 121кг.	кг	847	Подрядчик	Люк лазерный 500х600 изг	шт	7	
15	Ревизия взрывного клапана (узел простой сложности) массой до 150кг	шт	7	Подрядчик	Набивка АГИ 16х16	кг	16	
16	Демонтаж бункера фальста (верхняя и нижняя часть), вес 1 шт= 2,076т, с резкой на куски в лом (нж)	т	4,152	Подрядчик				
17	Доизготовление бункера верхняя часть из нж, б=6мм, из 4-х частей	т	2,914	Подрядчик				
18	Монтаж бункера верхняя часть из 4-х панелей, общий вес 1 верхней части бункера 1,457т, нж б=6мм	т	2,914	Подрядчик	Бункер верхний (изг.)	шт	2	
19	Демонтаж бункера фальста (нижняя часть), - 7шт, вес 1шт=0,619т, с резкой на куски в лом (нж)	т	2,476	Подрядчик				
20	Монтаж бункера нижней части (нж) - 7шт, вес 1шт=0,619т	т	2,476	Подрядчик	Бункер нижний (изг.)	шт	4	
21	Ремонт корпуса фальста с заменой участков стен, до 30% (по доп.дефектной ведомости, после демонтажа рукавов и пескоструйной обраб.кабин) до 10кг	шт	15	Подрядчик	Лист ст3 4мм ГОСТ 19903-74	т	0,15	
22	Ремонт корпуса фальста с заменой участков стен, до 30% (по доп.дефектной ведомости, после демонтажа рукавов и пескоструйной обраб.кабин) до 25кг	шт	15	Подрядчик	Лист ст3 4мм ГОСТ 19903-74	т	0,375	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
23	Ремонт корпуса фильтра с заменой участков стен, до 30% (по доп. дефектной ведомости, после демонтажа рукавов и пескоструйной обраб. кабин) до 50кг	шт	10	Подрядчик	Лист ст3 4мм ГОСТ 19903-74	т	0,5	
24	Ремонт корпуса фильтра с заменой участков стен, до 30% (по доп. дефектной ведомости, после демонтажа рукавов и пескоструйной обраб. кабин) до 100кг	шт	4	Подрядчик	Лист ст3 4мм ГОСТ 19903-74	т	0,4	
25	Усиление сварных швов наплавкой коллектора чистого газа ф1220х3, изготовление в цехе №12	м	30	Подрядчик	Соломка 5х5 нж изг	м	30	
26	Заварка трещин и свищей на корпусах из углеродистой стали б=4-6мм	м	50	Подрядчик				
27	Демонтаж-монтаж арматуры фланцевой ф300мм (повт. исп.)	шт	10	Подрядчик	Набивка АГИ 16 Задвижка Ду300 Болт М18х100 Гайка М18	кг шт кг кг	7 10 37 8	
28	Демонтаж-монтаж шиберной заслонки ф325мм на фланцевом соединении (повт. исп.)	шт	1	Подрядчик	Заслонка шиберная Ду300 с ответными фланцами нж (изг)	шт	1	
29	Демонтаж-монтаж люка ревизии из (нж) 150х150мм с вырезкой отверстия, 1шт=6кг, длина 1-го реза 0,6м	т	0,024	Подрядчик	Люк ревизия 150х150х150 нж изг	шт	4	
30	Демонтаж-монтаж люка ревизии из (нж) 300х300мм с вырезкой отверстия в трубу ф630, длина 1-го реза	т	0,016	Подрядчик	Люк ревизия 300х300х120 нж изг	шт	2	
31	Ремонт дефектных участков трубопроводов путем наложения накладок из (нж) толщиной до 6мм (Усиление сварных швов наплавкой)	м	15	Подрядчик	Соломка 6х6 нж изг	м	15	
32	Монтаж перил в бункерах из (нж) полоса 50х2000, 1шт=4,74кг	кг	37,92	Подрядчик	Полоса 50х2000 нж изг	шт	8	
33	Демонтаж вставок ф426мм на фланцевом соединении (демонтаж новых изгот. фланц. вставок для возможности зачистить газотр-рт после сварочно-монтажных работ)	шт	7	Подрядчик				
34	Монтаж вставок ф426мм на фланцевом соединении (Разборка фланцевых соединений изг. из трубы с фланцами с обоих торцов) на усл. давление до 1,6 МПа.	шт	7	Подрядчик	Труба ф426х2500 нж изг	шт	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
35	Демонтаж дроссельных заслонок диам. 400мм (Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 400 мм)	шт	7	Подрядчик				
36	Монтаж дроссельных заслонок диам. 400мм. (Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 400 мм)	шт	7	Подрядчик	Заслонка дроссельная Ду 400 с выносными подшипниками Шпилька М12х250 изг	шт	7	
37	Прочие материалы для выполнения работ заказчика			Подрядчик	Электроды МР-3 ф4мм	т	60	
					Электроды УОНИ 13/55 4мм ESAB	кг	60	
					Электроды ЦП-11 ф4мм	т	60	
					Электроды ЦТ-15 ф4мм	кг	20	
					Газ ПТ баллонный	кг	20	
					Кислород газообразный	шт	5	

Общий раздел для доп.информации:

1. Доставка материалов, комплектующих к месту проведения работ осуществляется транспортом "Подрядчика".
2. Краны и автогидроподъемники предоставляет "Подрядчик".
3. Работы выполняются в основных производственных цехах с сохранением вредных условий труда.
4. Производство работ производится в зоне действия оборудования.
5. Материалы Заказчика

Лист согласований:

Главный механик

Начальник цеха

Ведущий инженер

Крашенинников С.А.

Осинский В.С.

Ахматов Э.К.