


Утверждаю
 Технический директор
 ООО "Омсктехуглерод"
 Дмитрийев А.М.
 « 01 » 11 20 23 г.

Дефектная ведомость ЗТ-000000046 от 29.09.2023

Наименование: Дефектная ведомость на Капитальный ремонт ФР-750 №1 Цеха №3 потока 1 на 2024г

№ 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 (Инв.№ 00.00003421)									
1	Ремонт дефектных участков корпусов аппаратов путем наложения накладок из стального листа толщиной до 6мм, при весе до 10кг	шт	25	Подрядчик	Лист ст3 6x1500x6000	т	0,25		
2	Ремонт дефектных участков корпусов аппаратов путем наложения накладок из стального листа толщиной до 6мм, при весе до 25кг	шт	15	Подрядчик	Лист ст3 6x1500x6000	т	0,375		
3	Ремонт дефектных участков корпусов аппаратов путем наложения накладок из стального листа толщиной до 6мм, при весе до 75кг	шт	8	Подрядчик	Лист ст3 6x1500x6000	т	0,6		
4	Демонтаж бункера (нж) (верхняя и нижняя часть) с резкой на куски в лом, общий вес 2,31т	шт	1	Подрядчик					
5	Доизготовление бункера верхняя часть из нж, б=6мм, из 4-х частей	т	1,457	Подрядчик					

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	Монтаж лазерного люка 500х900 на высоте 7,2м, 1шт=98кг	шт	4	Подрядчик	Люк лазерный 500х900 (изг)	шт	4	
19	Демонтаж-монтаж дроссельных заслонок Ду200мм на высоте 12,7м (повт.исп.), 1шт=25кг	шт	4	Подрядчик	Заслонка дроссельная Ду200 с КОФ с выносными подшипниками Шпилька М12х180 изг Гайка М12 Асбокартон	шт шт кг кг	4 32 2 10	
20	Демонтаж-монтаж фланцев на дроссельных заслонках Ду200 на крыше фильтра	шт	8	Подрядчик	Фланец ф200 Шпилька М12х150 изг	шт шт	8 64	
21	Демонтаж-монтаж дроссельных заслонок Ду250мм на высоте 12,7м (повт.исп.), 1шт=34кг	шт	4	Подрядчик	Заслонка дроссельная Ду 250 с выносными подшипникам Шпилька М12х170 изг Гайка М12 Асбокартон	шт шт кг кг	4 40 2 10	
22	Демонтаж-монтаж фланцев на дроссельных заслонках Ду250 на крыше фильтра	шт	8	Подрядчик	Фланец Ду250 изг Шпилька М12х150 изг	шт шт	8 64	
23	Изготовление временных металлоконструкций для демонтажа, изготовления, монтажа свечи	т	0,2	Подрядчик	Швеллер 16 ст3 ГОСТ 8240-97	т	0,2	
24	Демонтаж-монтаж временных металлоконструкций для свечи	т	0,2	Подрядчик				
25	Изготовление трубопровода свечки Ду450мм из катушек по 2м и 1м со стыковкой и сваркой между собой	м	21	Подрядчик	Катушка ф450х1000 нж изг Труба ф450, L=21м ФРД-750 цех 3 изг.	шт м	1 21	
26	Демонтаж-монтаж свечи ФРД-750 Ду450 L=21м (нж) с резкой на куски в лом, между отмет. 12,7м и 32м, на высоте 25м, общ.вес 1,38т	шт	1	Подрядчик	Труба ф450, L=21м ФРД-750 цех 3 изг.	шт	1	
27	Сварка продольного шва трубопровода свечки (нж)	м	7	Подрядчик				
28	Монтаж косынок основания свечки 500х200-12мм (нж), 1шт=4,74кг	шт	4	Подрядчик	Косынка 500х200 нж изг	шт	4	
29	Бреза коллектора (труба ф450мм) в свечу ф450мм (нж) на высоте 12,7м с вырезкой отверстия	шт	1	Подрядчик				
30	Демонтаж-монтаж плиты перекрытия 850х850мм с косынками в уровне кровли (повт.исп.), 1шт=45кг	шт	1	Подрядчик	Металлоконструкции	т	0,045	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
31	Демонтаж-монтаж металлоконструкций зонтика свечи (нж) (повт.исп.), 1шт=22кг	шт	1	Подрядчик	Металлоизделие изг	шт	1	
32	Вварка отсечной пластины (глушки) ниже врезки коллектора в свечу Ду530мм (нж) на отметке 12,7м, вес пластины - 6,8кг.	шт	1	Подрядчик	Глушка ф 430 нж изг	шт	1	
33	Демонтаж-монтаж с разборкой сборкой на 2 части рукавных плит, весом 200кг (повт.исп.)	шт	2	Подрядчик	Плита рукавная 3х4	шт	20	
34	Демонтаж-монтаж рукавных плит весом 145кг (повт.исп.)	шт	2	Подрядчик	Плита рукавная 3х4	шт	16	
35	Замена прокладок под рукавными плитами	шт	8	Подрядчик	Набивка АС 20х20	кг	15	
36	Замена уголков крепления рукавных плит (уголок 50х50), весом 0,3кг	шт	96	Подрядчик	Уголок 50х50х5 ст3	т	0,029	
37	Замена пластин 50х70мм крепления рукавных плит, 1шт=0,2кг	шт	30	Подрядчик	Пластина 50х70 нж (изг)	шт	30	
38	Замена шпилек крепления рукавных плит, 1шт=0,09кг	шт	80	Подрядчик	Шпилька М16х90 Гайка М16 (S24) ГОСТ 5915-70	шт кг	80 2	
39	Демонтаж-монтаж ПШ-400, массой 300кг (повт.исп.)	шт	1	Подрядчик	Питатель шлюзовой ПШ-400 Набивка АГИ 14х14 Болт М12х70 Гайка М12	шт кг кг шт	1 5 0,5 15	
40	Демонтаж-монтаж фланца Ду426мм (нж) (повт.исп.)	шт	1	Подрядчик	Фланец Ду426 изг	шт	1	
41	Демонтаж-монтаж перехода (нж) б=6мм, ф530х325мм, h=500мм на трубу ф325мм с врезкой в плоск. поверх-ть бункера, с вырез.отвер., Лреза=1,66л, на высоте 5м	шт	1	Подрядчик	Переход ф530хф325х500 нж (изг)	шт	1	
42	Заварка трещин и свищей на корпуссах из углеродистой стали, при толщине корпуса до 6мм	м	50	Подрядчик				
43	Демонтаж-монтаж рубашки обогрева питателя ПШ-400, 1шт=134кг (повт.исп.)	шт	1	Подрядчик				
44	Монтаж в рубашку обогрева (плоск.поверхность) ПШ-400, трубопроводов ф108мм (1шт=10кг), длина реза=0,34лм.	шт	3	Подрядчик				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
45	Вырезка отверстий для монтажа лазерных люков 500х900мм Ст3 общей длиной-11,2мп	шт	4	Подрядчик				
46	Вырезка отверстий для монтажа лазерных люков 500х600мм Ст3 общей длиной-8,8мп	шт	4	Подрядчик				
47	Демонтаж течи под ПШ-400 (нж) 440х440х400х4мм в лом, 1шт=22,1кг	шт	1	Подрядчик				
48	Изготовление и монтаж течи под ПШ-400 (нж) из пластин (320х440х440х4мм, 330х440х440х4мм, 400х440х450х4мм, 390х430х430х4мм), 1шт=22,1кг	шт	1	Подрядчик	Латка 320х440х440 нж изг Латка 330х440х440 нж изг Латка 400х440х450 нж изг Латка 390х430х430 нж изг	шт шт шт шт	1 1 1 1	
49	Приварка накладок 530х80х4мм на калитку лазерных люков, 1шт=1,3кг	шт	5	Подрядчик	Лист ст12Х18Н10Т 4х1000х1200	т	0,007	
50	Монтаж люка-ревизии 150х150мм (нж) в бункер с вырезкой отверстия, (1шт=5кг), длина реза=0,61м.	шт	1	Подрядчик	Люк ревизия 150х150х200 нж изг	шт	1	
51	Демонтаж-монтаж трубопроводов Ду219мм (нж) (повт.исп.)	м	0,55	Подрядчик	Труба ф219 м	м	0,55	
52	Демонтаж-монтаж трубопроводов Ду273мм (нж) весом 39,89кг (повт.исп.)	м	1,2	Подрядчик	Труба 273х5,0 ст12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81	т	0,039	
53	Демонтаж-монтаж фланцев Ду200 на на трубопроводе Ду219 (повт.исп.)	шт	8	Подрядчик				
54	Ремонт дефектных участков трубопроводов путем наложения накладки из (нж) толщиной до 6мм (с наплавкой сварочного шва)	м	7	Подрядчик	Соломка 8х8 нж изг Полоса 50х2000 нж изг	м шт	7 3,5	
55	Монтаж металлоконструкций перил в бункерах (нж) полоса 50х2000х10мм, 1шт=7,9кг	шт	4	Подрядчик	Полоса 50х2000 нж изг	шт	4	
56	Монтаж латок (нж) для стыковки панелей бункера с полом	шт	6	Подрядчик	Лист ст12Х18Н10Т 6мм	т	0,1	
57	Монтаж глушки ф460мм, 1шт=13,12кг	шт	1	Подрядчик	Глушка ф460 нж изг	шт	1	
58	Стыковка панелей верхней части бункера монтажом накладки	т	0,25	Подрядчик	Лист ст12Х18Н10Т 6мм	т	0,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
59	Сварочные работы ручной дуговой сваркой			Подрядчик	Электроды МР-3 ф4мм Электроды УОНИ 13/55 4мм ESAB Электроды ЦП-11 ф4мм	Т кг Т	0,038 159 0,174	
60	Газовая резка пропан-бутановой смесью			Подрядчик	Газ ПТ баллонный Кислород газообразный	кг шт	35 7	

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.

Лист согласований:

Главный механик

Начальник цеха

Ведущий инженер

Крашенинников С.А.

Осинский В.С.

Ахматов Э.К.