

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

Дефектная ведомость ЗТ-00000073 от 24.10.2024

Наименование: Дефектная ведомость на Капитальный ремонт ФР-750 №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 доулавливания ФРД-750 4 поток (Инв.№ 00.00002632)									
1	Ремонт корпуса фильтра с заменой участков стен, до 30%, путем наложения накладки из стального листа толщиной до 6мм, при весе до 10кг	шт	15	Подрядчик	Лист ст3 6x1500x6000	т	0,15		
2	Ремонт корпуса фильтра с заменой участков стен, до 30%, путем наложения накладки из стального листа толщиной до 6мм, при весе до 25кг	шт	10	Подрядчик	Лист ст3 6x1500x6000	т	0,25		
3	Ремонт корпуса фильтра с заменой участков стен, до 30%, путем наложения накладки из стального листа толщиной до 6мм, при весе до 75кг	шт	5	Подрядчик	Лист ст3 6x1500x6000	т	0,375		
4	Ремонт корпуса фильтра с заменой участков стен, до 30%, путем наложения накладки из стального листа толщиной до 6мм, при весе до 150кг	шт	6	Подрядчик	Лист ст3 6x1500x6000	т	0,9		
5	Демонтаж бункера фильтра (верхняя и нижняя часть), с резкой на куски в лом, общий вес 2,31т	шт	1	Подрядчик					

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Подготовление бункера верхней части из нж, б=6мм, из 4-х частей	т	1,457	Подрядчик				
7	Монтаж бункера верхняя часть из 4-х панелей, общий вес 1 верхней части бункера 1,457т, нж б=6мм	т	1,457	Подрядчик	Бункер верхний (изг.)	шт	1	
8	Монтаж бункера нижней части (нж), состоящей из перехода 2011х2100 к ф900хф400мм h=1300мм, общим весом 0,853т	т	0,853	Подрядчик	Бункер фр 750 (нижний) 31011	шт	1	
9	Врезка отвода, ф85х4 в рубашку обогрева на высоте до 2-х метров с вырезкой отверстия	шт	4	Подрядчик	Отвод 90гр. 89х4 ст09Г2С	шт	4	
10	Монтаж люка 200х200х150мм, на высоте 2м, с вырезкой отверстия, длина реза-0,8лм, 1шт=4кг	шт	1	Подрядчик	Люк ревизка 200х200х150х6 нж (изг.)	шт	1	
11	Демонтаж коллектора (нж) ф450, (нж) чистого газа на высоте 12,7м, вес 0,109т (повт.исп.)	шт	1	Подрядчик				
12	Монтаж коллектора (нж) ф450, (нж) чистого газа на высоте 12,7м, вес 0,109т (повт.исп.)	шт	1	Подрядчик	Труба 450х5 нж (изг.)	м	2	
13	Демонтаж люка лазерного 500х600, с крыши фильтра на высоте 12,7м с резкой на куски в лом, 1шт=121кг	шт	4	Подрядчик				
14	Монтаж люка лазерного 500х600, на крыше фильтра на высоте 12,7м, 1шт=121кг	шт	4	Подрядчик	Люк лазерный 500х600 изг	шт	4	
15	Демонтаж лазерного люка 500х900, на высоте 7,2м, с резкой на куски в лом, 1шт=98кг	шт	4	Подрядчик				
16	Монтаж люка лазерного 500х900, на высоте 7,2м, 1шт=98кг	шт	4	Подрядчик	Люк лазерный 500х900 изг	шт	4	
17	Демонтаж дроссельных заслонок Ду200, на высоте 12,7м (повт.исп.), 1шт=25кг	шт	4	Подрядчик				
18	Монтаж дроссельных заслонок Ду200, на высоте 12,7м (повт.исп.), 1шт=25кг	шт	4	Подрядчик	Заслонка дроссельная Ду200 с КОФ с выносными подшипниками 12Х18Н10Т Шпилька М12х180 изг Гайка М12 Асбокартон	шт шт кг кг	4 32 2 8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
19	Демонтаж фланцев Ду200, на крыше фильтра	шт	8	Подрядчик				
20	Монтаж фланцев Ду200, на крыше фильтра	шт	8	Подрядчик	Фланец ф200 Шпилька М12х150 изг	шт шт	8 64	
21	Демонтаж дроссельных заслонок Ду250мм, на высоте 12,7м (повт.исп.), 1шт=34кг	шт	4	Подрядчик				
22	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	
23	Демонтаж фланцев Ду250, на крыше фильтра	шт	8	Подрядчик				
24	Монтаж фланцев Ду250, на крыше фильтра	шт	8	Подрядчик	Фланец Ду250 изг Шпилька М12х150 изг Гайка М12	шт шт кг	8 64 2,5	
25	Изготовление трубопровода свечи Ду450мм, из катушек по 2м и 1м со стыковой и сваркой между собой	м	21	Подрядчик	Труба ф450, L=21м ФРД-750 цех 3 изг.	м	21	
26	Демонтаж свечи ФРД-750 Ду450 L=21мп (нж), с резкой на куски в лом, между отмет. 12,7м и 32м, на высоте 25м, общ.вес 1,38т	шт	1	Подрядчик				
27	Монтаж свечи ФРД-750 Ду450 L=21мп (нж), 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.	м	21	
28	Сварка продольного шва трубопровода свечи (нж)	м	7	Подрядчик				
29	Монтаж косынок основания свечи, 500х200-12мм (нж), 1шт=4,74кг	шт	4	Подрядчик	Косынка 500х200 нж изг	шт	4	
30	Врезка коллектора (труба ф450мм) в свечу ф450мм (нж), на высоте 12,7м с вырезкой отверстия, Реза=1,41мм	шт	1	Подрядчик				
31	Демонтаж плиты перекрытия 850х850мм свечи, с косынками в уровне кровли (повт.исп.), 1шт=45кг	шт	1	Подрядчик				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
32	Монтаж плиты перекрытия 850х850мм свечи, с косынками в уровне кровли (повт. исп.), 1шт=45кг	шт	1	Подрядчик	Металлоконструкции	т	0,045	
33	Демонтаж металлоконструкций зонтика свечи, (нж) (повт. исп.), 1шт=22кг	шт	1	Подрядчик				
34	Монтаж металлоконструкций зонтика свечи, (нж) (повт. исп.), 1шт=22кг	шт	1	Подрядчик	Металлоизделие изг	шт	1	
35	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	
36	Снятие и установка с разборкой и сборкой простых узлов оборудования при весе узлов до 0,2т-рукавных плит (повт. исп.)	кг	684	Подрядчик	Плита рукавная 3х4	шт	20	
37	Замена прокладок под рукавными плитами	шт	8	Подрядчик	Набивка АС 20х20	кг	15	
38	Замена уголков крепления рукавных плит, (уголок 50х50), весом 0,3кг	шт	96	Подрядчик	Уголок 50х50х5 ст3	т	0,029	
39	Замена пластин крепления рукавных плит, 50х70мм, 1шт=0,2кг	шт	30	Подрядчик	Полоса ст3 150х4	т	0,006	
40	Замена болтов/шпилек крепления рукавных плит, 1шт=0,09кг	шт	80	Подрядчик	Болт М16х90 Гайка М16 (S24) ГОСТ 5915-70	кг кг	14 2	
41	Демонтаж ПШ-400, массой 300кг (повт. исп.)	шт	1	Подрядчик				
42	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	
43	Демонтаж фланцев ф426, (нж) (повт. исп.)	шт	1	Подрядчик				
44	Монтаж фланцев ф426мм, (нж) (повт. исп.)	шт	1	Подрядчик	Фланец Ду426 изг	шт	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
45	Демонтаж перехода из (нж), б=6, ф530х325, h=500 на трубу ф325 с врез. в пл.поверх. бункера, с вырез отв., Lрез=1,66пм, на выс. 5м	шт	1	Подрядчик				
46	Монтаж перехода из (нж), б=6, ф530х325, h=500 на трубу ф325 с врез. в пл.поверх. бункера, с вырез отв., Lрез=1,66пм, на выс. 5м	шт	1	Подрядчик	Переход ф530хф325х500 н/ж (изг)	шт	1	
47	Заварка трещин и свищей, на корпусах из углеродистой стали, при толщине корпуса до 6мм	м	40	Подрядчик				
48	Демонтаж рубашки обогрева питателей ПШ-400, 1шт=134кг (повт.исп.)	шт	1	Подрядчик				
49	Монтаж рубашки обогрева питателей ПШ-400, 1шт=134кг (повт.исп.)	шт	1	Подрядчик	Рубашка обогрева ПШ-400 РВК (правый)	компл	1	
50	Монтаж в рубашку обогрева ПШ-400,, (гloss.поверхность), трубопроводов ф108мм (1шт=10кг), длина реза=0,34пм.	шт	3	Подрядчик				
51	Демонтаж течи под ПШ-400 (нж), 440х440х400х4мм в лом, 1шт=22,1кг	шт	1	Подрядчик				
52	Изготовление течи под ПШ-400 (нж), из пластин (320х440х440х4мм, 400х440х450х4мм, 390х430х430х4мм), 1шт=22,1кг	шт	1	Подрядчик	Лист ст12Х18Н10Т 6мм	т	0,022	
53	Монтаж течи под ПШ-400 (нж), 1шт=22,1кг	шт	1	Подрядчик	Течка по ПШ-400 н/ж (изг.)	шт	1	
54	Врезка люка ревизии 150х150, (нж) в бункер с вырезкой отверстия, длина реза=0,6пм.	шт	4	Подрядчик	Люк ревизия 150х150х150 нж изг	шт	4	
					Лист ст12Х18Н10Т 4х1000х1200	т	0,007	
55	Демонтаж трубопровода из (нж), Ду219мм (нж) (повт.исп.)	м	1	Подрядчик				
56	Монтаж трубопровода из (нж), Ду219мм (нж) (повт.исп.)	м	1	Подрядчик	Труба ф219 м	м	1	
57	Монтаж периг в бункерах из (нж), погоса 2000х70х8мм, 1шт=9кг	т	0,036	Подрядчик	Пластина стальная (изг.), 2000х70х8 ст12Х18Н10Т	шт	4	
58	Приварка заглушки трубопровода, 1шт=13,12кг	шт	1	Подрядчик	Глушка ф460 нж изг	шт	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
59	Прочие материалы для выполнения работ заказчика			Подрядчик	Газ ПТ баллонный Кислород газообразный Электроды УОНИИ 13/55 ф4, 0мм ESAB Электроды МР-3 ф4мм Электроды ЦП-11 ф4мм	кг шт кг кг кг	20 5 60 60 60	

Общий раздел для доп. информации:

1. Доставка материалов, комплектующих к месту проведения работ осуществляется транспортом "Подрядчика".
2. Краны и автогидроподъемником 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.

