

Утверждаю

Технический директор

ООО "Омсктехуглерод"

 Дмитрийев А.М.

« 17 » 12 20 20 г.

Дефектная ведомость ЗТ-00000031 от 16.12.2020

Наименование: Дефектная ведомость. *МР № 8949*
на капитальный ремонт тепловой изоляции ФРД-750 технологического потока №1 цеха №3

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Исполните ль	Материал	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Фильтр рукавный - До улавливание 750 №1 (Инв.№)

Бункер ФРД-750

1	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали с корпуса бункера	М2	35,4 ✓	Подрядчик				
2	Демонтаж изоляции из минеральной плиты с корпуса бункера	М2	35,4 ✓	Подрядчик				
3	Монтаж изоляции из минеральной плиты бункера фильтра. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	М3	2,8 ✓	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000х100	М3	3,47	
4	Покрытие изоляции корпуса бункера оцинкованной сталью	М2	35,4 ✓	Подрядчик	Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	кг	8	
					Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,195	
					Саморез 4,2х13 со сверлом и прешайбой	шт	283	

Корпус ФРД-750

5	Демонтаж изоляции кабин фильтра из оцинкованной стали.	М2	40 ✓	Подрядчик				
6	Демонтаж изоляции кабин фильтра из минеральной плиты	М2	40 ✓	Подрядчик				

7	Монтаж изоляции из минеральной плиты кабин фильтра. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	М3	3,2 ✓	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000х100 Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	М3 кг	4 8	
8	Покрытие изоляции кабин фильтра листом оцинкованной стали	М2	40 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс Саморез 4,2х13 со сверлом и прешайбой	т шт	0,22 320	

Крыша ФРД-750

9	Демонтаж изоляции крыши фильтра из оцинкованной стали.	М2	20 ✓	Подрядчик				
10	Демонтаж изоляции крыши фильтра из минеральной плиты	М2	20 ✓	Подрядчик				
11	Монтаж изоляции из минеральной плиты крыши фильтра. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	М3	1,6 ✓	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000х100 Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	М3 кг	2 6	
12	Покрытие изоляции крыши фильтра листом оцинкованной стали	М2	20 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс Саморез 4,2х13 со сверлом и прешайбой	т шт	0,11 160	

Газотранспорт отсоса перед ФРД-750

13	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø325мм. общей длиной 10м.	М2	15 ✓	Подрядчик				
14	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø325мм. общей длиной 10м.	М2	15 ✓	Подрядчик				
15	Изоляция трубопровода Ø325мм. общей длиной 10м. Минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм	М3	1 ✓	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80 Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	М3 кг	1,04 3	
16	Покрытие изоляции трубопровода Ø325мм. общей длиной 10м. оцинкованной сталью.	М2	15 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс Саморез 4,2х13 со сверлом и прешайбой	т шт	0,078 120	

Газотранспорт чистого газа после ФРД-750

17	Демонтаж изоляции из оцинкованной	М2	18,4 ✓	Подрядчик				
----	-----------------------------------	----	--------	-----------	--	--	--	--

	стаги трубопровода Ø426мм. общей длиной 10м.								
18	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø426мм. общей длиной 10м.	м2	18,4 ✓	Подрядчик					
19	Изоляция трубопровода Ø426мм. обшей длиной 10м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	1,27 ✓	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	1,32		
20	Покрывтие изоляции трубопровода Ø426мм. обшей длиной 10м. оцинкованной сталью.	м2	18,4 ✓	Подрядчик	Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	кг	5		
					Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,096		
					Саморез 4,2х13 со сверлом и прешайбой	шт	147		
Изоляция отводов									
21	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали отвода 90° Ø325 в количестве 5шт.	м2	5,8 ✓	Подрядчик					
22	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов отвода 90° Ø325 в количестве 5шт.	м2	5,8 ✓	Подрядчик					
23	Изоляция отводов 90° Ø325 в количестве 5шт. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	0,4 ✓	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	0,42		
24	Покрывтие изоляции отводов 90° Ø325 в количестве 5шт. оцинкованной сталью.	м2	5,8 ✓	Подрядчик	Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	кг	1		
25	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали отвода 90° Ø426 в количестве 5шт.	м2	9,2 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,03		
26	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов отвода 90° Ø426 в количестве 5шт.	м2	9,2 ✓	Подрядчик	Саморез 4,2х13 со сверлом и прешайбой	шт	46		
27	Изоляция отводов 90° Ø426 в количестве 5шт. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	0,6 ✓	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	0,62		
28	Покрывтие изоляции отводов 90° Ø426	м2	9,2 ✓	Подрядчик	Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	кг	2		
					Лист оцинкованный 0,55х1250х2500	т	0,048		

	в количестве 5шт. оцинкованной сталью.				0,8 пс Саморез 4,2x13 со сверлом и прешайбой	шт	74	
29	Установка и разборка инвентарных лесов высотой 8 метров (вертикальная проекция)	м2	70 ✓	Подрядчик				
30	Установка и разборка инвентарных лесов высотой 12 метров (вертикальная проекция)	м2	75 ✓	Подрядчик				

Уборка строительного мусора

31	Затаривание строительного мусора в мешки (маты прошивные, плиты теплоизоляционные, вес мешка в среднем 2,5кг.)	т	0,815 ✓	Подрядчик				
32	Переноска сподручных материалов (грузов): на первые 10м.	т	0,815 ✓	Подрядчик				
33	Переноска сподручных материалов (грузов): добавлять на каждые следующие 10м. мешков с отходами изоляции на расстоянии до 25м.	т	0,815 ✓	Подрядчик				
34	Складирование мешков вручную на поддоны	шт	326 ✓	Подрядчик				
35	Погрузка вручную сподручных и навалочных грузов на транспортные средства	т	0,815 ✓	Подрядчик				

Общий раздел для доп.информации:

Работы проводятся в стесненных условиях, во вредных условиях (мин. вата, маты, т/у) периодически в зоне действующего оборудования. Леса Подрядчика. Материалы (основные и вспомогательные) предоставляет Заказчик, используется внутрипостроечный транспорт Заказчика. Доставка, погрузка, разгрузка оцинкованного листа для изготовления фасонных изделий на базе Подрядчика осуществляется собственными силами и средствами, в том числе, и с использованием транспорта Подрядчика. Подрядчик проиводит собственными силами затаривание в мешки отходов тепловой изоляции в предоставленную тару Заказчика вручную – 0,815 тонны и складирование в пределах объекта ремонта с последующей погрузкой на транспортное средство. Примечание к разделу "Бункер ФРД-750": работа с лесов на высоте 8м. с пред. поясами. Примечание к разделу "Корпус ФРД-750": с площадки на высоте 8м. Примечание к разделу "Крыша ФРД-750": леса не требуются по крыше на высоте 12м. Примечание к разделу "Газотранспорт отсоса перед ФРД-750": площадка обслуживания на высоте 5м. леса не требуются.

Лист согласований:

Главный механик

Бородин А.С.

Начальник цеха

Осинский В.С.

Ведущий инженер

Калашников А.А.