


482-23

Утверждаю
 Технический директор
 ООО "Омсктехуглерод"

« 14 »  Дмитриев А.М.
 2023 г.

Дефектная ведомость ЗТ-000000063 от 14.11.2023

Наименование: Дефектная ведомость.
 на капитальный ремонт тепловой изоляции Фильтра рукавного ФР-650 потока №3, цеха №2

№ 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 ФР с рукавами и кольцами (Инв.№ 00.00003215)									

Крыша фильтра

1	Демонтаж изоляции крыши фильтра из оцинкованной стали.	М2	20,8	Подрядчик					
2	Демонтаж изоляции крыши фильтра из минеральной плиты	М2	20,8	Подрядчик					
3	Монтаж изоляции из минеральной плиты крыши фильтра. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	М3	1,66	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000х100	М3	2,06		
4	Покрытие изоляции крыши фильтра листом оцинкованной стали	М2	20,8	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	Т	0,115		
Корпус фильтра									
5	Демонтаж изоляции кабин фильтра из оцинкованной стали.	М2	114,3	Подрядчик	40 3,2				
6	Демонтаж изоляции кабин фильтра из минеральной плиты.	М2	114,3	Подрядчик					
7	Монтаж изоляции из минеральной плиты	М3	9,14	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000х100	М3	11,3		

	кабин фильтра. Толщина теплоизоляции слоя в конструкции 80мм.								
8	Покрытие изоляции кабин фильтра листом оцинкованной стали	м2	114,3	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55x1250x2500 0,8 пс	т	0,630		
Распределительный коллектор									
	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопроводов Ø530мм. общей длиной 4м, Ø425мм. общей длиной 4м, Ø325мм. общей длиной 2м, Ø273мм. общей дл. 2м	м2	21,8	Подрядчик					С отм. 7,8м до отм. 9м работа с лесов на высоте 4м с пред
10	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопроводов Ø530мм. общ. длиной 4м, Ø425мм. общ. длиной 4м, Ø325мм. общ. длиной 2м, Ø273мм. - 2м	м2	21,8	Подрядчик					С отм. 7,8м до отм. 9м работа с лесов на высоте 4м с пред
	Изоляция трубопроводов Ø530мм. - 4м, Ø425мм. - 4м, Ø325мм. - 2м, Ø273мм. - 2м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоиз. слоя в констр. 80мм	м3	1,5	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000x1000x80	м3	1,56		С отм. 7,8м до отм. 9м работа с лесов на высоте 4м с пред
12	Покрытие изоляции трубопроводов Ø530мм. общей длиной 4м, Ø425мм. общей длиной 4м, Ø325мм. общей длиной 2м, Ø273мм. общ. длиной 2м. оцинкованной сталью	м2	21,8	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55x1250x2500 0,8 пс	т	0,115		С отм. 7,8м до отм. 9м работа с лесов на высоте 4м с пред
Газотранспорт									
13	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø377мм. общей длиной 25м.	м2	42,15	Подрядчик					
14	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø377мм. общей длиной 25м.	м2	42,15	Подрядчик					
15	Изоляция трубопровода Ø377мм. общей длиной 25м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляции слоя в конструкции 80мм.	м3	2,87	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000x1000x80	м3	2,98		
16	Покрытие изоляции трубопровода Ø377мм. общей длиной 25м. оцинкованной сталью.	м2	42,15	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55x1250x2500 0,8 пс	т	0,22		

17	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø325мм. общей длиной 33м.	М2	50,26	Подрядчик					
18	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø325мм. общей длиной 33м.	М2	50,26	Подрядчик					
19	Изоляция трубопровода Ø325мм. общей длиной 33м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	М3	3,36	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	М3	3,49		
20	Покрытие изоляции трубопровода Ø325мм. общей длиной 33м. оцинкованной сталью.	М2	50,26	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,261		

Коллектор системы продувки

21	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø426мм. общей длиной 18м.	М2	33,12	Подрядчик					работа с лесов на высоте 8м с пред. поясами.
22	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø426мм. общей длиной 18м.	М2	33,12	Подрядчик					работа с лесов на высоте 8м с пред. поясами.
23	Изоляция трубопровода Ø426мм. общей длиной 18м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	М3	2,29	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	М3	2,38		работа с лесов на высоте 8м с пред. поясами.
24	Покрытие изоляции трубопровода Ø426мм. общей длиной 18м. оцинкованной сталью.	М2	33,12	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,175		работа с лесов на высоте 8м с пред. поясами.

Коллектор чистого газа

25	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø820мм. общей длиной 13м.	М2	39,19	Подрядчик					
26	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø820мм. общей длиной 13м.	М2	39,19	Подрядчик					
27	Изоляция трубопровода Ø820мм. общей длиной 13м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции	М3	2,5	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	М3	3,1		

70мм.								
28	Покрытие изоляции трубопровода Ø820мм. общей длиной 13м. оцинкованной сталью.	М2	39,19	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,204	

Изоляция отводов

29	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали отвода 90° Ø377 в количестве 1шт.	М2	1,93	Подрядчик				
30	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов отвода 90° Ø377 в количестве 1шт.	М2	1,93	Подрядчик				
31	Изоляция отводов 90° Ø377 в количестве 1шт. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	М3	0,16	Подрядчик	Маты прошивные МП-75-2000х1000х80	М3	0,17	
32	Покрытие изоляции отводов 90° Ø377 в количестве 1шт. оцинкованной сталью.	М2	1,93	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,01	
33	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали отвода 90° Ø325 в количестве 5шт.	М2	9,65	Подрядчик				
34	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов отвода 90° Ø325 в количестве 5шт.	М2	9,65	Подрядчик				
35	Изоляция отводов 90° Ø325 в количестве 5шт. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	М3	0,77	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	М3	0,95	
36	Покрытие изоляции отводов 90° Ø325 в количестве 5шт. оцинкованной сталью.	М2	9,65	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,05	
37	Установка и разборка инвентарных лесов высотой 4 метра (вертикальная проекция)	М2	60	Подрядчик				
38	Установка и разборка инвентарных лесов высотой 8 метров (вертикальная проекция)	М2	100	Подрядчик				

Уборка строительного мусора

Затаривание строительного мусора в мешки (маты прошивные, плиты теплоизоляционные, вес мешка в среднем 2,5кг.)								
39	Затаривание строительного мусора в мешки (маты прошивные, плиты теплоизоляционные, вес мешка в среднем 2,5кг.)	т	1,819	Подрядчик				
40	Переноска сподручных материалов (грузов): на первые 10м.	т	1,819	Подрядчик				
41	Переноска сподручных материалов	т	1,819	Подрядчик				

	(грузов): добавлять на каждые следующие 10м. мешков с отходами изоляции на расстоянии до 25м.							
42	Складирование мешков вручную на поддоны	шт	728	Подрядчик				
43	Погрузка вручную сподручных и навалочных грузов на транспортные средства	т	1,819	Подрядчик				
44	Засыпка люков в количестве бшт. асбестом хризолитовым толщиной слоя 80мм.	м3	0,192	Подрядчик	Асбест хризолитовый	кг	0,5	

Общий раздел для доп. информации:

Работы проводятся в стесненных условиях, во вредных условиях (мин. вата, маты, т/у) периодически в зоне действующего оборудования (после пуска тех. потока) 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 производит собственными силами затаривание в мешки отходов тепловой изоляции в предоставленную тару Заказчика вручную – 1,819 тонны и складирование в пределах объекта ремонта с последующей погрузкой на транспортное средство.

Вспомогательные материалы: общая площадь 333,2 кв. м.
 1. Саморез 4,2х13 со сверлом и пресшайбой - 2666шт.
 2. Проволока ф2мм Оч о/к - 15кг.

Лист согласований:

Главный механик

Крашенинников С.А.

Начальник цеха

Баснар А.В.

Ведущий инженер

Дашевский Ю.Н.