

Утверждаю
Технический директор
ООО "Омсктехуглерод"
Соломин А.И.
« 24 » 10 20__ г.

Дефектная ведомость ЗТ-000000045 от 23.10.2024

Наименование: Дефектная ведомость.
на капитальный ремонт тепловой изоляции Фильтра рукавного ФР-650 потока №2, 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 рукавный ФР-650 (Инв.№ 00.00002633)								
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	т	0,108	
Корпус фильтра								
5	Демонтаж изоляции, кабин фильтра из оцинкованной стали.	м2	114,3	Подрядчик				
6	Демонтаж изоляции, кабин фильтра из минеральной плиты.	м2	114,3	Подрядчик				
7	Монтаж изоляции, из минеральной плиты кабин фильтра. Толщина	м3	9,14	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000х100	м3	11,3	

	Теплоизоляционный слой 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 длиной 2м.	м2	21,8	Подрядчик				С отм. 7,8м до отм. 9м работа с лесов на высоте 4м предохранительными поясами
10	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопроводов Ø530мм. общей длиной 4м, Ø425мм. общей длиной 4м, Ø325мм. общей длиной 2м, Ø273мм. - 2м.	м2	21,8	Подрядчик				С отм. 7,8м до отм. 9м работа с лесов на высоте 4м предохранительными поясами
11	Изоляция трубопроводов Ø630мм. - 4м, Ø425мм. - 4м, Ø325мм. - 2м, Ø273мм. - 2м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 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 предохранительными поясами
12	Покрытие изоляции трубопроводов Ø530мм. общей длиной 4м, Ø425мм. общей длиной 4м, Ø325мм. общей длиной 2м, Ø273мм. общей 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 предохранительными поясами
Прямой газотранспорт								
13	Демонтаж изоляции, из оцинкованной стали трубопровода Ø426мм. общей длиной 40м.	м2	73,6	Подрядчик				23 метра трубопровода изолируется с лесов с предохранительными поясами
14	Демонтаж изоляции, из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø426мм. общей длиной 40м.	м2	73,6	Подрядчик				23 метра трубопровода изолируется с лесов с предохранительными поясами
15	Изоляция, трубопровода Ø426мм. общей длиной 40м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	5,08	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000x1000x80	м3	5,28	23 метра трубопровода изолируется с лесов с предохранительными поясами
16	Покрытие изоляции, трубопровода	м2	73,6	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55x1250x2500	т	0,383	23 метра

	Ø426мм. общей длиной 40м. оцинкованной сталью.				0,8 пс			трубопровода изолируется с лесов с предохранительными поясами
	Газотранспорт отсоса							
17	Демонтаж изоляции, из оцинкованной стали трубопровода Ø325мм. общей длиной 40м.	м2	60,9	Подрядчик				21 метр трубопровода изолируется с лесов с предохранительными поясами
18	Демонтаж изоляции, из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø325мм. общей длиной 40м.	м2	60,9	Подрядчик				21 метр трубопровода изолируется с лесов с предохранительными поясами
19	Изоляция, трубопровода Ø325мм. общей длиной 40м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	4,07	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	4,23	21 метр трубопровода изолируется с лесов с предохранительными поясами
20	Покрытие изоляции, трубопровода Ø325мм. общей длиной 40м. оцинкованной сталью.	м2	60,9	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,317	21 метр трубопровода изолируется с лесов с предохранительными поясами
Коллектор чистого газа								
21	Демонтаж изоляции, из оцинкованной стали трубопровода Ø273мм. общей длиной 12м.	м2	16,3	Подрядчик				
22	Демонтаж изоляции, из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø273мм. общей длиной 12м.	м2	16,3	Подрядчик				
23	Изоляция, трубопровода Ø273мм. общей длиной 12м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	1,06	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	1,1	
24	Покрытие изоляции, трубопровода Ø273мм. общей длиной 12м. оцинкованной сталью.	м2	16,3	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,085	
25	Демонтаж изоляции, из оцинкованной стали трубопровода Ø478мм. общей длиной 10м.	м2	20,03	Подрядчик				
26	Демонтаж изоляции, из минераловатных прошивных матов трубопровода	м2	20,03	Подрядчик				

	Ø478мм. общей длиной 10м.							
27	Изолация, трубопровода Ø478мм. общей длиной 10м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	1,4	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	1,46	
28	Покрытие изолации, трубопровода Ø478мм. общей длиной 10м. оцинкованной сталью.	м2	20,03	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,104	
29	Демонтаж изолации, из оцинкованной стали трубопровода Ø720мм. общей длиной 3,7м.	м2	10	Подрядчик				
30	Демонтаж изолации, из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø720мм. общей длиной 3,7м.	м2	10	Подрядчик				
31	Изолация, трубопровода Ø720мм. общей длиной 3,7м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 75мм.	м3	0,69	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	0,86	
32	Покрытие изолации, трубопровода Ø720мм. общей длиной 3,7м. оцинкованной сталью.	м2	10	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,052	

Изолация отводов

33	Демонтаж изолации, из оцинкованной стали отвода 90° Ø325 в количестве 5шт.	м2	5,83	Подрядчик				
34	Демонтаж изолации, из минераловатных прошивных матов отвода 90° Ø325 в количестве 5шт.	м2	5,83	Подрядчик				
35	Изолация, отводов 90° Ø325 в количестве 5шт. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	0,39	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	0,4	
36	Покрытие изолации, отводов 90° Ø325 в количестве 5шт. оцинкованной сталью.	м2	5,83	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,03	
37	Демонтаж изолации, из оцинкованной стали отвода 90° Ø273 в количестве 4шт.	м2	3,5	Подрядчик				
38	Демонтаж изолации, из минераловатных прошивных матов отвода 90° Ø273 в количестве 4шт.	м2	3,5	Подрядчик				
39	Изолация, отводов 90° Ø273 в количестве 4шт. минераловатными прошивными матами. Толщина	м3	0,23	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	0,24	

	теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.							
40	Покровные изоляции, отводов 90° Ø273 в количестве 4шт. оцинкованной сталью.	м2	3,5	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55x1250x2500 0,8 пс	т	0,018	

Уборка строительного мусора

	Затаривание строительного мусора, в мешки (маты прошивные, плиты теплоизоляционные, вес мешка в среднем 2,5кг.)	т	1,892	Подрядчик				
42	Переноска сподручных материалов, (грузов): на первые 10м.	т	1,892	Подрядчик				
43	Переноска сподручных материалов, (грузов): добавлять на каждые следующие 10м. мешков с отходами изоляции на расстояние до 25м.	т	1,892	Подрядчик				
44	Складирование мешков, вручную на поддоны	шт	757	Подрядчик				
45	Погрузка, вручную сподручных и навалочных грузов на транспортные средства	т	1,892	Подрядчик				
46	Установка и разборка наружных инвентарных лесов, высотой 4 метра (вертикальная проекция)	м2	60	Подрядчик				
47	Установка и разборка наружных инвентарных лесов, высотой 8 метров (вертикальная проекция)	м2	100	Подрядчик				
48	Закладка люков в количестве 12шт. минераловатными прошивными матами толщина слоя 80мм.	м3	0,41	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000x1000x80	м3	0,43	

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. Вспомогательные материалы: общая площадь 347,06 кв.м.

1. Саморез 4,2x13 со сверлом и пресшайбой – 4165шт.
2. Проволока ф2мм ОЧ о/к - 28кг.

Начальник цеха №2

А.В. Баснарь

Главный механик

С.А. Крашенинников

Ведущий инженер ОГМ

Ю.Н. Дашевский