

Утверждаю

Технический директор

ООО "Омсктехуглерод"

Дмитриев А.М.

« 23 » 11 20 21 г.

Дефектная ведомость ЗТ-00000341 от 01.11.2021

Наименование: Дефектная ведомость на капитальный ремонт тепловой изоляции Фильтра рукавного ФР-3730 потока №4 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-3730 (Инв.№ 00.00004097)								
Крыша фильтра								
1	Демонтаж изоляции крыши фильтра из оцинкованной стали.	м2	40 ✓	Подрядчик				
2	Демонтаж изоляции крыши фильтра из минеральной плиты	м2	40 ✓	Подрядчик				
3	Монтаж изоляции из минеральной плиты крыши фильтра. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	3,2 ✓	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000х100	м3	4	
4	Покрытие изоляции крыши фильтра листом оцинкованной стали	м2	40 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,22	
Стены фильтра								
5	Демонтаж изоляции кабин фильтра из оцинкованной стали.	м2	70 ✓	Подрядчик				
6	Демонтаж изоляции кабин фильтра из минеральной плиты	м2	70 ✓	Подрядчик				
7	Монтаж изоляции из минеральной плиты	м3	5,6 ✓	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000х100	м3	6,9	



кабин фильтра. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.									
8	Покрытие изоляции кабин фильтра листом оцинкованной стали	М2	70 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55x1250x2500 0,8 пс	т	0,386		

Корпус бункера

9	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали с корпуса бункера	М2	66,93 ✓	Подрядчик				Работа с лесов на высоте 5м. с пред. поясами
10	Демонтаж изоляции из минеральной плиты с корпуса бункера	М2	66,93 ✓	Подрядчик				Работа с лесов на высоте 5м. с пред. поясами
11	Изоляция корпуса бункера минераловатными плитами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм	М3	5,35 ✓	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000x100	М3	6,6	Работа с лесов на высоте 5м. с пред. поясами
12	Покрытие изоляции корпуса бункера оцинкованной сталью	М2	66,93 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55x1250x2500 0,8 пс	т	0,348	Работа с лесов на высоте 5м. с пред. поясами
13	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали с корпуса нижнего бункера	М2	32,41 ✓	Подрядчик				
14	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов с корпуса нижнего бункера	М2	32,41 ✓	Подрядчик				
15	Изоляция корпуса нижнего бункера минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	М3	2,59 ✓	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000x100	М3	3,2	
16	Покрытие изоляции корпуса нижнего бункера оцинкованной сталью	М2	32,41 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55x1250x2500 0,8 пс	т	0,168	

Сборный коллектор

17	Демонтаж изоляции с сборного коллектора Ø600-3,6м. Ø720-3,35м. Ø820-3,5м. общей длиной 10,45м. из оцинкованной стали.	М2	27,96 ✓	Подрядчик				
18	Демонтаж изоляции с сборного коллектора Ø600-3,6м. Ø720-3,35м. Ø820-3,5м. общей длиной 10,45м. из минераловатных прошивных матов.	М2	27,96 ✓	Подрядчик				
19	Изоляция сборного коллектора Ø600-3,6м Ø720-3,35м Ø820-3,5м общ. длин. 10,45м. мин. прошив. матами. Толщина	М3	1,8 ✓	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000x1000x80	М3	2,2	



	теплоизоляционного слоя в конструкции 70мм								
20	Покрытие стальной оцинкованной сборной коллектора Ø600-3.6м. Ø720-3.35м. Ø820-3.5м. общей длиной 10.45м	М2	27,96 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,145		
21	Демонтаж изоляции с сборной коллектора Ø920-4,9м. Ø1020-9,3м. общей длиной 14,2м. из оцинкованной стали.	М2	50,18 ✓	Подрядчик					
22	Демонтаж изоляции сборной коллектора Ø920-4,9м. Ø1020-9,3м. общей длиной 14,2м. из минераловатных прошивных матов.	М2	50,18 ✓	Подрядчик					
23	Изоляция сборной коллектора Ø920-4,9м Ø1020-9,3м общ. длиной 14,2м мин. прошив. матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 70мм.	М3	3,3 ✓	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	М3	4,1		
24	Покрытие стальной оцинкованной сборной коллектора Ø920-4,9м. Ø1020-9,3м. общей длиной 14,2м.	М2	50,18 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,261		
25	Разборка покрытия изоляции из листового металла отвода 90° Ø1020мм – 1шт.	М2	8,76 ✓	Подрядчик					
26	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов отвода 90° Ø1020мм – 1шт.	М2	8,76 ✓	Подрядчик					
27	Изоляции отвода 90° Ø1020мм – 1шт. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 70мм.	М3	0,58 ✓	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	М3	0,72		
28	Покрытие стальной оцинкованной отвода 90° Ø1020мм – 1шт.	М2	8,76 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,045		
29	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø325мм. общей длиной 22,8м.	М2	34,7 ✓	Подрядчик					
30	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø325мм. общей длиной 22,8м.	М2	34,7 ✓	Подрядчик					
31	Изоляция трубопровода Ø325мм. общей длиной 22,8м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	М3	2,3 ✓	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	М3	2,4		
32	Покрытие изоляции трубопровода Ø325мм. общей длиной 22,8м.	М2	34,7 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,18		



	Оцинкованной сталию.								
	Установка и разборка наружных								
33	инвентарных лесов высотой 5 метров (вертикальная проекция)	м2	80 ✓	Подрядчик					

Уборка строительного мусора

	Затаривание строительного мусора в мешки (маты прошивные, плиты теплоизоляционные, вес мешка в среднем 2,5кг.)	т	1,890 ✓	Подрядчик					
35	Переноска сподручных материалов (грузов): на первые 10м.	т	1,890 ✓	Подрядчик					
36	Переноска сподручных материалов (грузов): добавлять на каждые следующие 10м. мешков с отходами изоляции на расстоянии до 25м.	т	1,890 ✓	Подрядчик					
37	Складирование мешков вручную на поддоны	шт	756 ✓	Подрядчик					
38	Погрузка вручную сподручных и навалочных грузов на транспортные средства	т	1,890 ✓	Подрядчик					
39	Засыпка люков в количестве 6шт. асбестом хризолитовым толщиной слоя 80мм.	м3	0,128 ✓	Подрядчик	Асбест хризолитовый	кг	0,35		

**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 – 1,935 тонны и складирование в пределах объекта ремонта с последующей погрузкой на транспортное средство.

Вспомогательные материалы: общая площадь 331,6 кв.м.

1. Саморез 4,2x13 со сверлом и прешайбой - 2650шт.
2. Проволока ф2мм Оч о/к - 15кг.

**Лист согласований:**

Главный механик

Начальник цеха

Ведущий инженер

Крашенинников С.А.

Дашевский Ю.Н.

Калашников А.А.

*№ 341 Лист - с ЗОР 001-100 001101*