

Утверждаю

Технический директор

ООО "Омсктехуглерод"

Мещеряков Д.А.

«20» 05 2025 г.

Дефектная ведомость ЗТ-000000085 от 20.07.2026

Наименование: Дефектная ведомость.
на капитальный ремонт тепловой изоляции Фильтра рукавного ФР-650 потока №21

Фильтр рукавный ФР-650 (Инв.№ 00.00003466)

Крыша фильтра

№ 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.№ 00.00003466)								
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	0,108	
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	

	теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.						
8	Покрытие изоляции, кабин фильтра листом оцинкованной стали	м2	114,3	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 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 2м, Ø273мм. - 2м.	м2	21,8	Подрядчик			С отм. 7,8м до отм. 9м работа с лесов на высоте 4м предохранительными поясами
	Изоляция трубопроводов Ø530мм. - 4м, Ø425мм. - 4м, Ø325мм. - 2м, Ø273мм. - 2м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	1,5	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	1,56
11	Покрытие изоляции трубопроводов Ø530мм. общей длиной 4м, Ø425мм. общей длиной 2м, Ø273мм. общей длиной 2м, Ø273мм. общей длиной 2м. оцинкованной сталью	м2	21,8	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,115

Прямой газотранспорт

	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
	Изоляция, трубопровода Ø426мм. общей длиной 40м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	5,08	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	5,28
16	Покрытие изоляции, трубопровода	м2	73,6	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500	т	0,383
							23 метра трубопровода изолируется с лесов с предохранительными поясами

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 длинной 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 длинной 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 длинной 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 длинной 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 длинной 10м.	м2	20,03	Подрядчик				
26 Демонтаж изоляции, из минераловатных прошивных матов трубопровода	м2	20,03	Подрядчик				

	Ø478мм. общей длиной 10м.						
	Изоляция, 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 изоляции, трубопровода Ø478мм. общей длиной 10м. оцинкованной сталью.	м2	20,03	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,104
29	Демонтаж изоляции, из оцинкованной стали трубопровода Ø720мм. общей длиной 3,7м.	м2	10	Подрядчик			
30	Демонтаж изоляции, из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø720мм. общей длиной 3,7м.	м2	10	Подрядчик			
31	Изоляция, 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 изоляции, трубопровода Ø720мм. общей длиной 3,7м. оцинкованной сталью.	м2	10	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,052

Изоляция отводов

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

	теплоизоляционный слой в конструкции 80мм.							
40	Покрытие изоляции, отводов 90° Ø273 в количестве 4шт. оцинкованной сталью.	м2	3,5	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,018	

Уборка строительного мусора

41	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 2000х1000х80	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 4,2х13 со сверлом и пресшайбой – 4165шт.

2. Проволока ф2мм ОЧ о/к - 28кг.

Начальник ЦПТУ

А.В. Баснар

Главный механик

С.А. Крашенинников

Ведущий инженер ОГМ

Ю.Н. Дашевский

