

Утверждаю

Технический директор

ООО "Омсктехуглерод"

Мещеряков Д.А.

«21» 07 2026 г.

Дефектная ведомость ЗТ-000000096 от 20.07.2026

Наименование: Дефектная ведомость.
на капитальный ремонт тепловой изоляции Фильтра рукавного ФР-650 потока №23, участка №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 кольцам (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	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 теплоизоляционного 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

9	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
11	Изоляция трубопроводов Ø530мм. - 4м, Ø425мм. - 4м, Ø325мм. - 2м, Ø273мм. - 2м. минераловатыми 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. минераловатыми прошивными матами. Толщина теплоизоляционного 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	

Газотранспорт отсоса

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.									
Покрытие изоляции трубопровода 28 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

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

	(грузов): добавлять на каждые следующие 10м. мешков с отходами изоляции на расстояние до 25м.							
42	Склатирование 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 прешайбой - 266бшт.

2. Проволока ф2мм ОЧ о/к - 15кг.

Лист согласований:

Главный механик



Крашенинников С.А.

Начальник ЦПТУ

Баснар А.В.

Ведущий инженер



Дашевский Ю.Н.

СТ. мастер РМЦ ТОИР

Шершень И.С.