

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

Дефектная ведомость ЗТ-000000041 от 23.10.2024

Наименование: Дефектная ведомость.
на капитальный ремонт тепловой изоляции Фильтра ФР-650 и газотранспорта технологической нитки №3, установки 40/2

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Исполните ль	Материал	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Фильтр рукавный ФР-650 (Инв. № 00.00002618)								
Корпус фильтра								
1	Демонтаж изоляции, кабин фильтра из оцинкованной стали.	м2	98	Подрядчик				передняя и боковая стенки с площадок обслуживания, задняя и боковая стенки с лесов на высоте 8м. с пред. поясами.
2	Демонтаж изоляции, кабин фильтра из минеральной плиты.	м2	196	Подрядчик				передняя и боковая стенки с площадок обслуживания, задняя и боковая стенки с лесов на высоте 8м. с пред. поясами.
3	Монтаж изоляции, из минеральной плиты кабин фильтра. Толщина	м3	22,54	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000х80 Минплита ПТЭ-75-2000-1000х100	м3	7,9	передняя и боковая стенки с

	теплоизоляционного слоя в конструкции 230мм.						20	площадок обслуживания, задняя и боковая стенки с лесов на высоте 8м. с пред. поясами.
4	Покрывтие изоляции, кабин фильтра листом оцинкованной стали	м2	112	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,582	передняя и боковая стенки с площадок обслуживания, задняя и боковая стенки с лесов на высоте 8м. с пред. поясами.
Сборный коллектор								
5	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø426мм. общей длиной 10м.	м2	18,4	Подрядчик				
6	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø426мм. общей длиной 10м.	м2	18,4	Подрядчик				
7	Изоляция трубопровода Ø426мм. общей длиной 10м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	1,27	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	1,32	
8	Покрывтие изоляции трубопровода Ø426мм. общей длиной 10м. оцинкованной сталью.	м2	18,4	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,096	
9	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø273мм. общей длиной 6м.	м2	8,2	Подрядчик				
10	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø273мм. общей длиной 6м.	м2	8,2	Подрядчик				
11	Изоляция трубопровода Ø273мм. общей длиной 6м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	0,53	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	0,55	
12	Покрывтие изоляции трубопровода	м2	8,2	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500	т	0,045	

	Ø273мм. общей длиной 6м. оцинкованной сталью.				0,8 пс			
Коллектор системы продувки								
13	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø426мм. общей длиной 10м.	м2	18,4	Подрядчик				
14	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø426мм. общей длиной 10м.	м2	18,4	Подрядчик				
15	Изоляция трубопровода Ø426мм. общей длиной 10м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	1,27	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	1,32	
16	Покрытие изоляции трубопровода Ø426мм. общей длиной 10м. оцинкованной сталью.	м2	18,4	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,096	
Распределительный коллектор								
17	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø426мм. общей длиной 20м.	м2	36,8	Подрядчик				10м по полу без лесов, оставшийся объем с лесов на высоте 8м, с предохранительными поясами.
18	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø426мм. общей длиной 20м.	м2	36,8	Подрядчик				10м по полу без лесов, оставшийся объем с лесов на высоте 8м, с предохранительными поясами.
19	Изоляция трубопровода Ø426мм. общей длиной 20м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	2,54	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	2,6	10м по полу без лесов, оставшийся объем с лесов на высоте 8м, с предохранительными поясами.
20	Покрытие изоляции трубопровода	м2	36,8	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500	т	0,191	10м по полу без

	Ø426мм. общей длиной 20м. оцинкованной сталью.				0,8 пс			лесов, оставшийся объем с лесов на высоте 8м, с предохранительны ми поясами.
Коллектор выгрузки технического углерода								
21	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø426мм. общей длиной 20м.	м2	36,8	Подрядчик				10м по полу без лесов, оставшийся объем с лесов на высоте 8м, с предохранительны ми поясами.
22	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø426мм. общей длиной 20м.	м2	36,8	Подрядчик				10м по полу без лесов, оставшийся объем с лесов на высоте 8м, с предохранительны ми поясами.
23	Изоляция трубопровода Ø426мм. общей длиной 20м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	2,54	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	2,6	10м по полу без лесов, оставшийся объем с лесов на высоте 8м, с предохранительны ми поясами.
24	Покрывтие изоляции трубопровода Ø426мм. общей длиной 20м. оцинкованной сталью.	м2	36,8	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,191	10м по полу без лесов, оставшийся объем с лесов на высоте 8м, с предохранительны ми поясами.
25	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø273мм. общей длиной 6м.	м2	8,2	Подрядчик				
26	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø273мм. общей длиной 6м.	м2	8,2	Подрядчик				
27	Изоляция трубопровода Ø273мм. общей длиной 6м. минераловатными	м3	0,53	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	0,55	

	прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.								
28	Покрытие изоляции трубопровода Ø273мм. обшей длиной 6м. оцинкованной сталью.	м2	8,2	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,043		
Изоляция отводов									
29	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали отвода 90° Ø426 в количестве 8шт.	м2	14,78	Подрядчик					
30	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов отвода 90° Ø426 в количестве 8шт.	м2	14,78	Подрядчик					
31	Изоляция отводов 90° Ø426 в количестве 8шт. минераловатыми прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	1,02	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	1,06		
32	Покрытие изоляции отводов 90° Ø426 в количестве 8шт. оцинкованной сталью.	м2	14,78	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,077		
33	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали отвода 45° Ø426 в количестве 2шт.	м2	1,8	Подрядчик					
34	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов отвода 45° Ø426 в количестве 2шт.	м2	1,8	Подрядчик					
35	Изоляция отводов 45° Ø426 в количестве 2шт. минераловатыми прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	0,13	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	0,14		
36	Покрытие изоляции отводов 45° Ø426 в количестве 2шт. оцинкованной сталью.	м2	1,8	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,01		
Уборка строительного мусора									
37	Затаривание строительного мусора в мешки (маты прошивные, плиты теплоизоляционные, вес мешка в среднем 2,5кг.)	т	1,693	Подрядчик					
38	Переноска сподручных материалов	т	1,693	Подрядчик					

	(грузов): на первые 10м.								
39	Переноска сподручных материалов (грузов): добавлять на каждые следующие 10м. мешков с отходами изоляции на расстояние до 25м.	т	1,693	Подрядчик					
40	Складирование мешков вручную на поддоны	шт	677	Подрядчик					
41	Погрузка вручную сподручных и навалочных грузов на транспортные средства	т	1,693	Подрядчик					
42	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой 4 метра (вертикальная проекция)	м2	25	Подрядчик					
43	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой 8 метров (вертикальная проекция)	м2	70	Подрядчик					
44	Закладка люков в количестве 12шт. минеральной плитой толщиной слоя 80мм.	м3	0,41	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000х80	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 241,38 кв.м.

1. Саморез 4,2х13 со сверлом и пресшайбой (12шт. на 1м²) – 2897 шт.

2. Проволока ф2мм ОЧ о/к (1,97кг на 1м³) – 19кг/9,83м³

Начальник цеха №1

Я.Я. Пундяк

Главный механик

С.А. Крашенинников

Ведущий инженер ОГМ

Ю.Н. Дашевский