

Утверждаю
Технический директор
ООО "Омсктехуглерод"

 Дмитрийев А.М.

« 21 » 12 2020 г.

Дефектная ведомость 3Т-00000059 от 21.12.2020 № 18912

Наименование: Дефектная ведомость на капитальный ремонт тепловой изоляции ФР-3730 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 ФР-3730 №2 (Инв.№ 00.00002630)								
Крыша фильтра								
1	Демонтаж изоляции крыши фильтра из оцинкованной стали.	М2	112,3 ✓	Подрядчик				
2	Демонтаж изоляции крыши фильтра из минеральной плиты	М2	112,3 ✓	Подрядчик				
3	Монтаж изоляции из минеральной плиты крыши фильтра. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	М3	8,98 ✓	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000Х100	М3	11,14	
4	Покрытие изоляции крыши фильтра листом оцинкованной стали	М2	112,3 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс Саморез 4,2х13 со сверлом и пресшайбой	т шт	0,58\$ 898	
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	М3	5,6 ✓	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000х100	М3	6,9	

	плиты каби́н фильтра. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.				Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	кг	10	
8	Покры́тие изоля́ции каби́н фильтра листом оцинкованной стали	М2	70 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс Саморез 4,2х13 со сверлом и прешайбой	т шт	0,386 560	

Изоляция взрывных клапанов

9	Демонтаж изоляции взрывных клапанов из оцинкованной стали.	М2	39,9 ✓	Подрядчик				
10	Демонтаж изоляции взрывных клапанов из минеральной плиты	М2	39,9 ✓	Подрядчик				
11	Монтаж изоляции из минеральной плиты взрывных клапанов. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	М3	3,19 ✓	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000х100 Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	М3 кг	3,96 5	
12	Покры́тие изоля́ции взрывных клапанов листом оцинкованной стали	М2	39,9 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс Саморез 4,2х13 со сверлом и прешайбой	т шт	0,22 319	

Корпус бункера

13	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали с корпуса бункера	М2	66,93 ✓	Подрядчик				
14	Демонтаж изоляции из минеральной плиты с корпуса бункера	М2	66,93 ✓	Подрядчик				
15	Изоляция корпуса бункера минераловатными плитами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм	М3	5,35 ✓	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000х100 Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	М3 кг	6,6 2	
16	Покры́тие изоля́ции корпуса бункера оцинкованной сталью	М2	66,93 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс Саморез 4,2х13 со сверлом и прешайбой	т шт	0,348 535	
17	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали с корпуса нижнего бункера	М2	32,41 ✓	Подрядчик				
18	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов с корпуса нижнего бункера	М2	32,41 ✓	Подрядчик				
19	Изоляция корпуса нижнего бункера минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в	М3	2,59 ✓	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000х100 Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	М3 кг	3,2 2	

	конструкции 80мм.								
20	Покрытие изоляции корпуса нижнего бункера оцинкованной сталью	М2	32,41 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55x1250x2500 0,8 пс Саморез 4,2x13 со сверлом и пресшайбой	т шт	0,168 260		
Сборный коллектор									
21	Демонтаж изоляции с сборного коллектора Ø600-3,6м. Ø720-3,35м. Ø820-3,5м. общей длиной 10,45м. из оцинкованной стали.	М2	28,62 ✓	Подрядчик					
22	Демонтаж изоляции с сборного коллектора Ø600-3,6м. Ø720-3,35м. Ø820-3,5м. общей длиной 10,45м. из минераловатных прошивных матов.	М2	28,62 ✓	Подрядчик					
23	Изоляция сборного коллектора Ø600-3,6м Ø720-3,35м Ø820-3,5м общ. длин. 10,45м. мин. прошив. матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм	М3	2,29 ✓	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000x1000x80 Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	м3 кг	2,38 5		
24	Покрытие сталью оцинкованной сборного коллектора Ø600-3,6м. Ø720-3,35м. Ø820-3,5м. общей длиной 10,45м	М2	28,62 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55x1250x2500 0,8 пс Саморез 4,2x13 со сверлом и пресшайбой	т шт	0,15 230		
25	Демонтаж изоляции с сборного коллектора Ø920-4,9м. Ø1020-9,3м. общей длиной 14,2м. из оцинкованной стали.	М2	51,07 ✓	Подрядчик					
26	Демонтаж изоляции сборного коллектора Ø920-4,9м. Ø1020-9,3м. общей длиной 14,2м. из минераловатных прошивных матов.	М2	51,07 ✓	Подрядчик					
27	Изоляция сборного коллектора Ø920-4,9м Ø1020-9,3м общ. длиной 14,2м мин. прошив. матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	М3	4,08 ✓	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000x1000x100 Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	м3 кг	5,06 2		
28	Покрытие сталью оцинкованной сборного коллектора Ø920-4,9м. Ø1020-9,3м. общей длиной 14,2м.	М2	51,07 ✓	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55x1250x2500 0,8 пс Саморез 4,2x13 со сверлом и пресшайбой	т шт	0,265 410		
29	Разборка покрытия изоляции из листового металла отвода 90° Ø1020мм – 1шт.	М2	8,5 ✓	Подрядчик					
30	Демонтаж изоляции из	М2	8,5 ✓	Подрядчик					

	минераловатных прошивных матов отвода 90° Ø1020мм – 1шт.								
	Изольции отвода 90° Ø1020мм – 1шт. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	0,4	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х100	м3	0,5		
31	теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.				Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	кг	3		
32	Покрытие сталью оцинкованной отвода 90° Ø1020мм – 1шт.	м2	8,5	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс Саморез 4,2х13 со сверлом и прешайбой	т шт	0,045 70		
33	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø325мм. общей длиной 22,8м.	м2	34,7	Подрядчик					
34	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø325мм. общей длиной 22,8м.	м2	34,7	Подрядчик					
35	Изольция трубопровода Ø325мм. общей длиной 22,8м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	2,3	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80 Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	м3 кг	2,4 5		
36	Покрытие изоляции трубопровода Ø325мм. общей длиной 22,8м. оцинкованной сталью.	м2	34,7	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс Саморез 4,2х13 со сверлом и прешайбой	т шт	0,18 280		
37	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой 5 метров (вертикальная проекция)	м2	80	Подрядчик					
Уборка строительного мусора									
38	Затаривание строительного мусора в мешки (маты прошивные, плиты теплоизоляционные, вес мешка в среднем 2,5кг.)	т	2,625	Подрядчик					
39	Переноска сподручных материалов (грузов): на первые 10м.	т	2,625	Подрядчик					
40	Переноска сподручных материалов (грузов): добавлять на каждые следующие 10м. мешков с отходами изоляции на расстояние до 25м.	т	2,625	Подрядчик					
41	Складирование мешков вручную на поддоны	шт	1 050	Подрядчик					




42	Погрузка вручную спордучных и навалочных грузов на транспортные средства	т	2,625	Подрядчик				
43	Засыпка люков в количестве бшт. 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, ту) периодически в зоне действующего оборудования. 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 – 2,625 тонны и складирование в пределах объекта ремонта с последующей погрузкой на транспортное средство. Примечание к разделу "Крыша фальста": работа не требуется, по крыше. Примечание к разделу "Стены фальста": с площади на высоте 8м. Примечание к разделу "Корпус бункера": работа с лесов на высоте 5м с пред. поясами.

Лист согласований:

Главный механик
Начальник цеха
Ведущий инженер


Бородин А.С.

Дашевский Ю.Н.

Калашников А.А.