

Утверждаю

Технический директор

ООО "Омсктехуглерод"

 Дмитрийев А.М.

« 14 » 12 20 20 г.

Дефектная ведомость ЗТ-00000029 от 16.12.2020

Наименование: Дефектная ведомость. №Р-8944  
на капитальный ремонт тепловой изоляции СКЦН-3600 технологического потока №2 цеха №3

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Исполнитель	Материал	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Циклон СК-ЦН-34 фз3600 правый (левый) №1 (Инв.№ 00.00004117)								
СКЦН-3600 нижняя часть								
1	Демонтаж изоляции нижней части циклона из оцинкованной стали.	м2	25	Подрядчик				
2	Демонтаж изоляции нижней части циклона из минеральной плиты.	м2	25	Подрядчик				
3	Монтаж изоляции из минеральной плиты нижней части циклона. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	м3	2	Подрядчик	Минплита ПТЭ-75-2000-1000х100 Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	м3 кг	2,48 5	
4	Покрытие изоляции нижней части циклона листом оцинкованной стали.	м2	25	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс Саморез 4,2х13 со сверлом и прешайбой	т шт	0,138 200	
Газотранспорт после циклона СКЦН-3600								
5	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø1220мм. общей длиной 10м. С лесов на высоте 7м. с пред. поясами.	м2	43,96	Подрядчик				

6	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø1220мм. общей длиной 10м. С лесов на высоте 7м. с пред. поясами.	М2	43,96	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х100	М3	4,59	
7	Изоляция трубопровода Ø1220мм. общей длиной 10м. минераловатными прошивными матами. С лесов 7м. с поясами. Толщина тепл. слоя в конструкции 90мм.	М3	3,7	Подрядчик	Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	кг	10	
8	Покрытие изоляции трубопровода Ø1220мм. общей длиной 10м. оцинкованной сталью. С лесов на высоте 7м. с пред. поясами.	М2	43,96	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс Саморез 4,2х13 со сверлом и пресшайбой	т шт	0,229 346	
9	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø1020мм. общей длиной 15м.	М2	56,52	Подрядчик				
10	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø1020мм. общей длиной 15м.	М2	56,52	Подрядчик				
11	Изоляция трубопровода Ø1020мм. общей длиной 15м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 90мм.	М3	4,7	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х100	М3	5,8	
12	Покрытие изоляции трубопровода Ø1020мм. общей длиной 15м. оцинкованной сталью.	М2	56,52	Подрядчик	Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	кг	12	
13	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø900мм. общей длиной 3м.	М2	10,17	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс Саморез 4,2х13 со сверлом и пресшайбой	т шт	0,294 445	
14	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø900мм. общей длиной 3м.	М2	10,17	Подрядчик				
15	Изоляция трубопровода Ø900мм. общей длиной 3м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 90мм.	М3	0,84	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х100	М3	1,04	
16	Покрытие изоляции трубопровода Ø900мм. общей длиной 3м.	М2	10,17	Подрядчик	Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	кг	3	
					Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,053	

	Оцинкованной сталью.								
17	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø600мм. общей длиной 25м.	М2	61,23	Подрядчик	Саморез 4,2х13 со сверлом и пресшайбой	шт	80		
18	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø600мм. общей длиной 25м.	М2	61,23	Подрядчик					
19	Изоляция трубопровода Ø600мм. общей длиной 25м. Минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 90мм.	М3	4,87	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х100 Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	М3 кг	6,04 12		
20	Покрытие изоляции трубопровода Ø600мм. общей длиной 25м. оцинкованной сталью.	М2	61,23	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс Саморез 4,2х13 со сверлом и пресшайбой	т шт	0,32 478		
21	Демонтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø325мм. общей длиной 12м. С лесов на высоте 5м. с пред. поясами.	М2	18,3	Подрядчик					
22	Демонтаж изоляции из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø325мм. общей длиной 12м. С лесов на высоте 5м. с пред. поясами.	М2	18,3	Подрядчик					
23	Изоляция трубопровода Ø325мм. общей длиной 12м. минераловатными прошивными матами. С лесов 5м. с пред. поясами. Толщина тепл. слоя в конструкции 80мм.	М3	1,2	Подрядчик	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80 Проволока ф2мм Оч ГОСТ 3282-74	М3 кг	1,25 5		
24	Покрытие изоляции трубопровода Ø325мм. общей длиной 12м. оцинкованной сталью. С лесов на высоте 5м. с пред. поясами.	М2	18,3	Подрядчик	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс Саморез 4,2х13 со сверлом и пресшайбой	т шт	0,095 146		
25	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой 5 метров (вертикальная проекция)	М2	50	Подрядчик					
Уборка строительного мусора									
26	Затаривание строительного мусора в мешки (маты прошивные, плиты	т	1,298	Подрядчик					

	теплоизоляционные, вес мешка в среднем 2,5кг.)								
27	Переноска сподручных материалов (грузов): на первые 10м.	т	1,298	Подрядчик					
28	Переноска сподручных материалов (грузов): добавлять на каждые следующие 10м. мешков с отходами изоляции на расстояние до 25м.	т	1,298	Подрядчик					
29	Складирование мешков вручную на поддоны	шт	519	Подрядчик					
30	Погрузка вручную сподручных и навалочных грузов на транспортные средства	т	1,298	Подрядчик					

**Общий раздел для доп. информации:**

Работы проводятся в стесненных условиях; во вредных условиях (мин. вата, маты, т/у) 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 – 1,298 тонны и складирование в пределах объекта ремонта с последующей погрузкой на транспортное средство. Примечание к разделу "СКЦН-3600 нижняя часть": работа с лесов на высоте 5м. с пред. поясами.

**Лист согласований:**

Главный механик

Начальник цеха

Ведущий инженер

 Бородин А.С.

Осинский В.С.

 Калашников А.А.