

Утверждаю

И.О. Технического директора

ООО «Омсктехуглерод»

А.А. Теплоухов

« 04 » 12 2019

Ведомость объемов работ на монтаж изоляции циклона доулавливания СК-ЦН-34 ф1400 мм установки 40/1 цеха №1

№ п/п	Наименование работ	Загрузочная улитка		Материал	ед. изм.	кол-во
		Ед. изм.	Кол-во			
1	Демонтаж изоляции загрузочной улитки из листа оцинкованного	м ²	12,31			
2	Демонтаж изоляции загрузочной улитки из минераловатных плит	м ³ /м ²	0,97/12,31	Плиты теплоизоляционные толщиной 80 мм ПТЭ-75 2000х1000х80 мм	м ³	0,917
3	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей плитами минераловатными на высоте до 5 метров (боковые поверхности)	м ³	0,73	Проволока вязальная ОЧ ф2 мм Плиты теплоизоляционные толщиной 80 мм ПТЭ-75 2000х1000х80 мм	кг	2,75
4	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей плитами минераловатными на высоте до 5 метров (крышка улитки)	м ³	0,24	Проволока вязальная ОЧ ф2 мм Лист оцинкованный 0,55 мм 1250х3000 мм	кг	0,88
5	Покрытие плоских криволинейных поверхностей сталью оцинкованной на высоте до 5 метров (боковые поверхности)	м ²	9,17	Саморез 4,2х13 мм с нак сверлом Лист оцинкованный 0,55 мм 1250х3000 мм	тн	0,05
6	Покрытие плоских криволинейных поверхностей сталью оцинкованной на высоте до 5 метров (крышка улитки)	м ²	3,14	Саморез 4,2х13 мм с нак сверлом	тн	0,02
Конус циклона						
1	Демонтаж изоляции конуса циклона из листа оцинкованного	м ²	8,5			
2	Демонтаж изоляции конуса циклона из минераловатных плит	м ³ /м ²	0,68/8,5	Плиты теплоизоляционные толщиной 80 мм ПТЭ-75 2000х1000х80 мм	м ³	0,85
3	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей плитами минераловатными на высоте до 5 метров (боковые поверхности)	м ³	0,68	Проволока вязальная ОЧ ф2 мм Лист оцинкованный 0,55 мм 1250х3000 мм	кг	3
4	Покрытие плоских криволинейных поверхностей сталью оцинкованной на высоте до 5 метров (боковые поверхности)	м ²	8,5	Лист оцинкованный 0,55 мм 1250х3000 мм Саморез 4,2х13 мм с нак сверлом	тн	0,045
Разгрузочный бункер						
1	Демонтаж изоляции конуса циклона из листа оцинкованного	м ²	5,3			
2	Демонтаж изоляции конуса циклона из минераловатных плит	м ³ /м ²	0,43/5,3	Плиты теплоизоляционные толщиной 80 мм ПТЭ-75 2000х1000х80 мм	м ³	0,23
3	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей плитами минераловатными на высоте до 5 метров (боковые поверхности)	м ³	0,18	Проволока вязальная ОЧ ф2 мм Лист оцинкованный 0,55 мм 1250х3000 мм	кг	0,7
4	Покрытие плоских криволинейных поверхностей сталью оцинкованной на высоте до 5 метров (боковые поверхности)	м ²	2,24	Лист оцинкованный 0,55 мм 1250х3000 мм Саморез 4,2х13 мм с нак сверлом	тн	0,012
5	Покрытие плоских криволинейных поверхностей сталью оцинкованной на высоте до 5 метров (боковые поверхности)	м ²	2,24		шт	20

5	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей плитами минераловатными на высоте до 5 метров (вертикальная часть разгрузочного бункера)	м ³	0,18	Плиты теплоизоляционные толщиной 80 мм ПТЭ-75 2000x1000x80 мм	м ³	0,23
6	Покрытие плоских криволинейных поверхностей сталью оцинкованной на высоте до 5 метров (вертикальная часть разгрузочного бункера)	м ²	2,23	Проволока вязальная ОЧ ф2 мм Лист оцинкованный 0,55 мм 1250x3000 мм Саморез 4,2x13 мм с нак сверлом	кг тн шт	0,7 0,012 20
7	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей плитами минераловатными на высоте до 5 метров (крышка разгрузочного бункера)	м ³	0,065	Плиты теплоизоляционные толщиной 80 мм ПТЭ-75 2000x1000x80 мм	кг	0,3
8	Покрытие плоских криволинейных поверхностей сталью оцинкованной на высоте до 5 метров (крышка разгрузочного бункера)	м ²	0,814	Лист оцинкованный 0,55 мм 1250x3000 мм Саморез 4,2x13 мм с нак сверлом	тн шт	0,005 7
Изоляция газотранспорта						
1	Демонтаж изоляции с трубопровода ф426 мм из листа оцинкованного на высоте до 6 метров	м ²	39,64			
2	Демонтаж изоляции с трубопровода ф426 мм из минераловатных прошивных матов на высоте до 6 метров	м ³	1,79/39,64			
3	Монтаж изоляции на трубопровод ф426 мм из минераловатных прошивных матов на высоте до 6 метров	м ³	1,79	Маты МП-30-1БСТВ-СТ-80 2000x1000x80 батиз норма	м ³	2,22
4	Покрытие сталью оцинкованной трубопровода ф426 мм на высоте до 6 метров	м ²	39,64	Проволока ф2мм ОЧ ГОСТ 3282-74 Лист оцинкованный 0,55x1250x2500 0,8 пс Саморез 4,2x13 со сверлом и пресшайбой	кг тн шт	11,9 0,194 320
Монтаж и разборка инвентарных лесов						
1	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 6 метров (вертикальная проекция)	м ²	50,4			
Затаривание						
1	Затаривание отходов тепловой изоляции в мешки объемом 50 литров	тн	0,29			

Работа в монтажных поясах.
 Материалы предоставляет Заказчик.
 Доставка материалов со складов до места проведения работ силами Заказчика.
 Грузоподъемные механизмы и автогидроподъемники предоставляет «Подрядчик».
 Работы выполняются в стесненных условиях вблизи работающего оборудования и с сохранением вредных условий труда.

Согласовано:
 И.О. Главного механика

С.П. Перцев

Объемы проверил

И.О. Чаплак

Зам. главного механика по техническому перевооружению