

СОГЛАСОВАНО:

Д/б/т

УТВЕРЖДАЮ:

ООО "Омсктехуглерод"
А.М. Дмитриев
2023 г.

2023 г.

ООО "Омсктехуглерод"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 426/23

(локальная смета)

на Капитальный ремонт тепловой изоляции циклона СКЦН-3600, технологического потока №1 цеха№3.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектная ведомость
Сметная стоимость строительных работ 251220,74 руб.
Средства на оплату труда 75096,66 руб.
Сметная трудоемкость 362,18 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 кв. 2023г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.		
					Всего	В том числе			Всего	В том числе			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	

Раздел 1. Циклон СКЦН-3600 (инв. №00.00004117)

Нижняя часть Циклона

1	ТЕР26-01-053-01 прим.	Демонтаж изоляции, нижней части Циклона из оцинкованной стали.	100 м2 поверхности покрытия изоляция	0,25	15209,62	14531,88	677,74		3802,41	3632,97	169,44	
2	ТЕРр66-24-1 прим.	Демонтаж изоляции, нижней части Циклона из минераловатных прошивных матов.	100 м2 наружной площади разобранной изоляция	0,25	2440,52	2440,52			610,13	610,13		
3	ТЕР26-01-011-01 прим.	Монтаж изоляции из минераловатных прошивных матов нижней части Циклона. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 70мм.	1 м3 изоляции	1,75	3948,67	3944,25	4,42		6910,17	6902,44	7,73	

1	2	3	4.	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	Поставка Заказчика	Миниплита ПТЭ-75-2000-1000х80	МЗ	2,17								
5	расход по ДВ ТЕРР66-01-053-01 прим.	Покрытие изоляции, нижней части Циклона листом оцинкованной стали.	100 м2 поверхности покрытия изоляция	0,25	38024,04	36329,7	1694,34		9506,01	9082,43	423,58	
6	Поставка Заказчика расход по ДВ	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	ТН	0,13								

Раздел 2. Прямой газотранспорт

1	ТЕРР26-01-049-02 прим.	Демонтаж изоляции, из оцинкованной стали трубопровода Ø325мм. общей длиной 12м.	100 м2 поверхности покрытия изоляция	0,183	14519,3	12792,95	1726,35		2657,03	2341,11	315,92	
2	ТЕРР66-24-2 прим.	Демонтаж изоляции, из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø325мм. общей длиной 12м.	100 м2 наружной площади разобранной изоляция	0,183	3504,94	3504,94			641,4	641,4		
3	ТЕРР26-01-010-01 прим.	Изоляция, трубопровода Ø325мм. общей длиной 12м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	1 м3 изоляции	1,2	4073,31	4059,07	14,24		4887,97	4870,88	17,09	
4	Поставка Заказчика	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	МЗ	1,25								
5	ТЕРР26-01-049-02	Покрытие изоляции, трубопровода Ø325мм. общей длиной 12м. оцинкованной сталью.	100 м2 поверхности покрытия изоляция	0,183	36298,26	31982,36	4315,9		6642,58	5852,77	789,81	
6	Поставка Заказчика	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	Т	0,098								

Раздел 3. Обратный газотранспорт

1	ТЕРР26-01-049-02 прим.	Демонтаж изоляции, из оцинкованной стали трубопровода Ø325мм. общей длиной 12м.	100 м2 поверхности покрытия изоляция	0,183	18357,19	16630,83	1726,36		3359,37	3043,45	315,92	
2	ТЕРР66-24-2 прим.	Демонтаж изоляции, из минераловатных прошивных матов трубопровода Ø325мм. общей длиной 12м.	100 м2 наружной площади разобранной изоляция	0,183	3504,94	3504,94			641,4	641,4		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ТЕР26-01-010-01 прим.	Изоляция, трубопровода Ø325мм. общей длиной 12м. минераловатными прошивными матами. Толщина теплоизоляционного слоя в конструкции 80мм.	1 м3 изоляции	1,2	5291,03	5276,79	14,24		6319,24	6332,15	17,09	
4	Поставка Заказчика	Маты прошивные МП-75 2000х1000х80	м3	1,25	45892,97	41577,07	4315,9		8398,41	7608,6	789,81	
5	ТЕР26-01-049-02	Покрытие изоляции, трубопровода Ø325мм. общей длиной 12м. оцинкованной сталью.	100 м2 поверхности покрытия изоляцией	0,183								
6	Поставка Заказчика	Лист оцинкованный 0,55х1250х2500 0,8 пс	т	0,098								
7	ТЕР08-07-001-02	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м. трубчатых для прочих отделочных работ	100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов	0,5	12341,54	8285,99	56,43		6170,77	4143	28,22	

Уборка строительного мусора

8	ТЕР69-15-1 прим.	Затаривание строительного мусора в мешки (маты прошивные, плиты теплоизоляционные, вес мешка в среднем 2,5кг.)	1 т	0,311	163,39	163,39			50,81	50,81		
9	ЕНИР1-19-02-А	Переноска сподручных материалов (грузов): на первые 10 м - мешков с отходами изоляции	1 т	0,311	254,72	254,72			79,22	79,22		
10	ЕНИР1-19-02-Б расстояние 25м	Переноска сподручных материалов (грузов): добавлять на каждые следующие 10 м - мешков с отходами изоляции	1 т	0,311	124,19	124,19			38,62	38,62		
11	ЕНИР1-20-01	Складирование мешков вручную на поддоны	1000 шт	0,124	297,18	297,18			36,85	36,85		
12	ЕНИР1-22-01-А	Погрузка вручную сподручных и навальных грузов на транспортные средства	1 т	0,311	112,5	112,5			34,99	34,99		
Вспомогательные материалы: общая площадь 61,6 кв. м.												
13	Поставка Заказчика расход по ДВ	Саморез 4,2х13 со сверлом и пресшайбой	шт	739								
14	Поставка Заказчика расход по ДВ	Проволока ф2мм ОЧ о/к	кг	5								

ИТОГИ ПО СМЕТЕ:

Итого прямые затраты по смете в текущих ценах												
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Итого по смете:												
					60817,38	55943,22			2874,61			
					80976,94	75096,66			3880,73			
					15737,38							
					52636,3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Теплоизоляционные работы										184878,12			
Наружные инженерные сети: разборка, очистка (ремонтно-строительные)										4876,19			
Конструкции из кирпича и блоков										18928,66			
Прочие ремонтно-строительные работы										237,06			
Капитальный ремонт жилых и общественных зданий										430,59			
Итого										209350,62			
В том числе:													
Материалы										1999,55			
Машины и механизмы										3880,73			
ФОТ										75096,66			
Накладные расходы										75737,38			
Сметная прибыль										57636,3			
НДС 20%										41870,12			
ВСЕГО по смете										251120,74			

Главный механик

Начальник СМО

Объемы проверил

Ведущий инженер

Крашенинников С.А.

Копылова Н.Н.

Дашевский Ю.Н.

Скоп
СМО Копылова НК
1X123

AS