

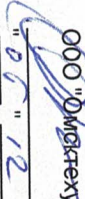
2019 г.

ООО "Омсктехуплрод" (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 8504
(локальная смета)

на Замена циклона аспирации технологического потока №1 цеха №2.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Деф. ведомость
Сметная стоимость 152419,2 руб.
строительных работ 30339 руб.
монтажных работ 94035 руб.
прочих 2642 руб.
Средства на оплату труда 49850 руб.
Сметная трудоемкость 361,81 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ:
И.О. Технического директора
ООО "Омсктехуплрод"

А.А. Теплоухов
2019 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.		
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/п/Мех	Всего	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/п/Мех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Раздел 1.

1	ТЕРМ37-01-014-04 4 м	Демонтаж улитки циклона ст12Х18Н10Т (отм. 4м, 1шт, вес 282кг) с последующей резкой в металломом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ37-01-014-04 ОЗП=16,3; ЭМ=9,58; ЗПМ=16,3; МАТ=7,27	1 шт.	1	3586,65	2310,29	1276,36	278,13	3587	2311	1276	278
2	Пост. Заказ.	Электроды МР-3 ф4 мм	кг	30								
3	ТЕР09-02-001-03 Прим.	Демонтаж конусной части циклона 12Х18Н10Т (отм. 1м, вес 248кг.) с последующей резкой в металломом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР09-02-001-03 ОЗП=18,9; ЭМ=10,42; ЗПМ=18,9; МАТ=7,6	1 т конструкций	0,28	8339,47	6480,46	1879,01	160,74	2341	1815	526	45
4	Пост. Заказ.	Электроды МР-3 ф4 мм	кг	30								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	ТЕР09-02-001-03 прим.	Демонтаж бункера циклона 12Х18Н10Т с рубашкой ст3 60кг с последующей разделкой по маркам стали (отм. 1м. вес 285кг.) с последующей резкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР09-02-001-03 ОЗЛ=18,9; ЗМ=10,42; ЗПМ=18,9; МАТ=7,6	1 т конструкций	0,285	8359,47	6480,46	1879,01	160,74	2382	1847	535	46
6	Пост. Заказ. ТЕРМ37-01-014-04 повт исп	Электроды МР-3 ф4 мм Демонтаж ПШ-400 (вес 350кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ37-01-014-04 ОЗЛ=16,3; ЗМ=9,58; ЗПМ=16,3; МАТ=7,27	кг	30	3807,97	2328,55	1479,42	322,38	3808	2329	1479	322
8	ТЕРМ37-01-014-04 повт исп	Монтаж ПШ-400 (вес 350кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ37-01-014-04 ОЗЛ=16,3; ЗМ=9,58; ЗПМ=16,3; МАТ=7,27	1 шт.	1	6346,62	3880,92	2466,7	537,3	6347	3881	2466	537
9	Повт. исп.	Питатель шлозовой ПШ-400 массой 350 кг	шт	1								
10	Пост. Заказ.	Болт М12х50	кг	2								
11	Пост. Заказ.	Гайка М12	кг	1								
12	Пост. Заказ.	Набивка АГИ	кг	0,62								
13	ТЕР09-02-001-03 прим.	Монтаж бункера циклона из стали 20Х23Н18Т с рубашкой ст3 60кг (отм. 1м. вес 285кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР09-02-001-03 ОЗЛ=18,9; ЗМ=10,42; ЗПМ=18,9; МАТ=7,6	1 т конструкций	0,285	11942,1	9257,81	2684,29	229,64	3403	2638	765	65
14	Пост. Заказ.	Бункер из ст20Х23Н18Т с рубашкой (ст3) общей массой 285 кг	шт	1								
15	Пост. Заказ.	Электроды ЦТ-15 ф4 мм	кг	5								
16	ТЕР09-02-001-02 прим.	Монтаж конусной части циклона 20Х23Н18Т (отм. 1м. вес 242кг.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР09-02-001-02 ОЗЛ=18,9; ЗМ=10,56; ЗПМ=18,9; МАТ=7,77	1 т конструкций	0,242	14691,04	10288,26	4402,78	250,8	3555	2490	1065	61
17	Пост. Заказ.	Конус из ст20Х23Н18Т массой 242 кг	шт	1								
18	Пост. Заказ.	Электроды ЦТ-15 ф4 мм	кг	5								
19	ТЕРМ37-01-014-04 21 м	Монтаж улитки циклона ст20Х23Н18Т (отм. 4м. 1шт, вес 282кг.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ37-01-014-04 ОЗЛ=16,3; ЗМ=9,58; ЗПМ=16,3; МАТ=7,27	1 шт.	1	7173,31	4620,58	2552,73	556,26	7173	4621	2552	556
20	Пост. Заказ.	Улитка из ст20Х23Н18Т массой 282 кг	шт	1								
21	Пост. Заказ.	Электроды ЦТ-15 ф4 мм	кг	10								
22	ТЕРМ12-11-005-06 применит.	Врезка люка ревизии 150Х150 Б=4мм. ст 12Х18Н10Т в бункер циклона ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ12-11-005-06 ОЗЛ=16,3; ЗМ=7,99; ЗПМ=16,3; МАТ=8,74	1 врезка	1	2545,12	2398,42	146,7	2545	2398	147		
23	Пост. Заказ.	Люк ревизии 150х150 мм	шт	1								
24	Пост. Заказ.	Электроды ЦТ-15 ф4 мм	кг	0,5								
25	Пост. Заказ.	Электроды МР-3 ф4 мм	кг	0,5								
26	ТЕРМ12-01-052-12 в лом/ применит	Демонтаж перехода ст20Х23Н18Т 700Х300хф426 700мм. (100кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ12-01-052-12 ОЗЛ=16,3; ЗМ=10,68; ЗПМ=16,3; МАТ=7,34	100 м трубопровода	0,007	60620,49	22855,86	37764,63	3170,43	424	160	264	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	Пост. Заказ.	Электроды МР-3 ф4 мм	кг	3								
28	ТЕРм12-01-052-12 прим.	Монтаж перехода ст20Х23Н18ТТ 700Х300хф426 700мм. (100кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм12-01-052-12 ОЗГ=16.3; ЭМ=10.68; ЗГМ=16.3; МАТ=7.34	100 м Трубопровода	0.007	202068,29	76186,2	125882,1	10568,11	1414	533	881	74
29	Пост. Заказ.	Переход ст20Х23Н18Т 700Х300хф426 длиной 700мм.	шт	1								
30	Пост. Заказ.	Электроды ЦТ-15 ф4 мм	кг	3								
31	ТЕРм12-01-048-12	Демонтаж-Трубопровод в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов из труб легированных сталей, монтируемый из готовых углов, на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный: 426 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм12-01-048-12 ОЗГ=16.3; ЭМ=10.54; ЗГМ=16.3; МАТ=7.42	100 м Трубопровода	0,05	41221,64	15546,94	25674,7	2096,26	2061	777	1284	105
32	Пост. Заказ.	Электроды МР-3 ф4 мм	кг	20								
33	ТЕРм12-01-052-12	Трубопровод в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов из труб легированных сталей, монтируемый из труб и готовых деталей, на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный: 426 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм12-01-052-12 ОЗГ=16.3; ЭМ=10.68; ЗГМ=16.3; МАТ=7.34	100 м Трубопровода	0,05	161654,63	60948,96	100705,7	8454,48	8083	3047	5036	423
34	Пост. Заказ.	Электроды ЦТ-15 ф4 мм	кг	20								
35	Пост. Заказ. 0,163м	Труба ф426х6мм 12Х18Н10Т 2,6 м	м	2,6								
36	Пост. Заказ.	Отводы ф426х6мм длиной 0,6 м	шт	4								
37	БЦ1-070201-0401	Установка крючков для крепления тепловой изоляции с их изготовлением	100 шт.	1,7	532,68	532,68				906	906	
38	Пост. Заказ.	Проволока ст3 300мм	шт	170								
39	Пост. Заказ.	Электроды ЦТ-15 ф4 мм	кг	5								
40	ТЕР09-06-024-05 прим.	Монтаж металлоконструкций н.ж. усиления улитки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР09-06-024-05 ОЗГ=18.9; ЭМ=11,28; ЗГМ=18.9; МАТ=7,79	1 т конструкций	0,011	16589,13	8984,38	7604,75	218,11	182	99	83	2
41	Пост. Заказ.	Лист 12Х18Н10Т 6мм	кг	11								
42	Пост. Заказ.	Электроды ЦТ-15 ф4 мм	кг	1								
43	ГЭСНм12-19-007- 54	Монтаж фланца Ду=400 мм ст 20	10 шт	0,1	11702,89	7891,16	3811,73		1170	789	381	
44	Пост. Заказ.	Фланец Ду=400 мм ст 20	шт	1								
45	Пост. Заказ.	Электроды УОНИ 13/55 ф4 мм	кг	1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
46	ТЕРМ12-11-005-06	Врезка люка ревизии 150x150 б=4мм. ст 12Х18Н10Т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ12-11-005-06 ОЗЛ=16,3; ЗМ=7,99; ЗЛМ=16,3; МАТ=8,74	1 врезка	1	2545,12	2398,42	146,7		2545	2398	147	
47	Пост. Заказ.	Люк ревизии 150x150	шт	1								
48	Пост. Заказ.	Электроды ЦТ-15 ф4 мм	кг	1								
49	ТЕРМ12-11-005-04	Врезка люка – ревизий ф 108 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ12-11-005-04 ОЗЛ=16,3; ЗМ=8,07; ЗЛМ=16,3; МАТ=8,22	1 врезка	1	1434,23	1351,27	82,96		1434	1351	83	
50	Пост. Заказ.	Люк – ревизии ф 108 мм	шт	1								
51	Пост. Заказ.	Электроды ЦТ-15 ф4 мм	кг	1								
Итого по разделу 1												
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах												
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр. 1 т.2 п.3.2.1. То же, без стесненных условий, но при наличии вредности												
ОЗЛ=1,35; ЗМ=1,35; ЗЛМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 3, 5, 13, 16, 40, 1-2, 4, 6-12, 14-15, 17-36, 39, 41-51, 37))												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Итого по смете:												
Итого Строительные работы												
Итого Монтажные работы												
Итого Прочие затраты												
Итого												
В том числе:												
Машины и механизмы												
ФОТ												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
НДС 20%												
ВСЕГО по смете												
53360 34390 18970 2536												
72036 46426 25610 3424												
34943 20037												
30339												
94035												
2642												
127016												
25610												
49850												
34943												
20037												
25403,2												
152419,2												

И.О. Главного механика

Начальник СМО

Объемы проверил

Зам. главного механика по техническому перевооружению

С.П. Перцев

Н.Н. Копылова

И.О. Чаплак

Вн. Ведущий Инж. Сер. 09
Вн. Командир 04/12/2015

Скопач
№8504