

ПАО "Фортум"
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 14-55-05-ТО-2019

Техническое обслуживание компрессорных установок Аргаяшской ТЭЦ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость планируемых работ

Сметная стоимость без НДС, руб.:

31 757

Нормативная трудоемкость, чел.ч.:

163,8

Составлен(а) в базовых ценах на работы по ремонту энергетического оборудования, адекватные условиям функционирования конкурентного рынка услуг по ремонту и техперевооружению. Москва 2003 г

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб	Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
					Основной зар.платы	Основной зар.платы	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Раздел 1. ТО компрессорных установок								
<i>Винтовая компрессорная установка станц. № 1 тип ДЭН 75 Ш</i>								
1	БЦ18-050701-0101 применительно	Техническое обслуживание. Компрессоры ротационные винтовые, тип ALUP SCK 50/8, ALUP SCK 52/8 (Прим. Доп.7При наличии в компрессоре масляного фильтра, масляного насоса и выполнении работ по сливу масла, откреплению и снятию масляного фильтра и масляного насоса, разборке, промывке деталей насоса и фильтра, проведению необходимых измерений, замене дефектных деталей, сборке и установке на место ПЗ=2; ОЗП=2; ТЗ=2)	компрессор	1	8436	8 436	51	51
2	БЦ2-011307-0101 применительно	Ремонт фильтров масляного бака емкостью: до 30м3 (замена масляного фильтра)	компл.	1	571	571	3,6	3,6
<i>Винтовые компрессорные установки станц. №№ 2,3 тип ДЭН 55 ШМ</i>								
3	БЦ18-050701-0101 применительно	Техническое обслуживание. Компрессоры ротационные винтовые, тип ALUP SCK 50/8, ALUP SCK 52/8 (Прим. Доп.7При наличии в компрессоре масляного фильтра, масляного насоса и выполнении работ по сливу масла, откреплению и снятию масляного фильтра и масляного насоса, разборке, промывке деталей насоса и фильтра, проведению необходимых измерений, замене дефектных деталей, сборке и установке на место ПЗ=2; ОЗП=2; ТЗ=2)	компрессор	2	8436	16 872	51	102
4	БЦ2-011307-0101 применительно	Ремонт фильтров масляного бака емкостью: до 30м3 (замена масляного фильтра)	компл.	2	571	1 142	3,6	7,2
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2003г.						27 021		163,8
Всего с учетом "Вредные условия труда"					1,022	27 615		
Всего с учетом "Районный коэффициент"					1,15	31 757		
Всего с учетом "Индекс перевода в текущие цены"					1,00	31 757		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Итого по разделу 1 ТО компрессорных установок						31 757		163,8
Раздел 2. Материал Подрядчика								
<i>Винтовая компрессорная установка станц. № ЦТип ДЭН 75 Ш). Количество 1 шт.</i>								
5	договорная цена	Ремонтный комплект для клапана предохранительного 1,5" 8,05 атм. код 00191580	компл.	1				
6	договорная цена	Фильтр-патрон (сепаратор) маслоотделителя 16 м³ 49.303.53.121	шт.	1				
7	договорная цена	Ремонтный комплект впускного клапана RB-80E 620.0360 код 14593286	компл.	1				
8	договорная цена	Ремонтный комплект клапана минимального давления G40/46 220.0350 код14593279	компл.	1				
9	договорная цена	Ремонтный комплект термостатического клапана VTFT 35-37/71 270.1290 код 14590045	компл.	1				
10	договорная цена	Смазка подшипников электродвигателя 100 г. WEG Shell Alvania RL3 код 00066249	туб	1				
11	договорная цена	Масло компрессорное Mol R46AL код 00032188	литр	40				
12	договорная цена	Масляный фильтр ФМ-212/70ЧКЗ	шт.	2				
13	договорная цена	Фильтрующий элемент воздушного фильтра 250И-1109080	шт.	1				
14	договорная цена	Герметик для резьбовых соединений Permatex 80633	туб	1				
15	договорная цена	Тефлоновая лента (ФУМ), ширина 12 мм, длина 10 м ГОСТ Р 52290	шт.	1				
16	договорная цена	Ремонтный комплект уплотнения компрессора B201 111547 код 14551516	шт.	1				
<i>Винтовые компрессорные установки станц. №№ 2,3 (Тип ДЭН 55 ШИМ). Количество 2 шт.</i>								
17	договорная цена	Ремонтный комплект для клапана предохранительного 1,5" 8,05 атм. код 00191580	компл.	2				
18	договорная цена	Фильтр-патрон (сепаратор) маслоотделителя 16 м³ 49.303.53.121	шт.	2				
19	договорная цена	Ремонтный комплект впускного клапана RB-80E 620.0360 код 14593286	компл.	2				
20	договорная цена	Ремонтный комплект клапана минимального давления G40/46 220.0350 код14593279	компл.	1				
21	договорная цена	Ремонтный комплект термостатического клапана VTFT 35-37/71 270.1290 код 14590045	компл.	2				
22	договорная цена	Смазка подшипников электродвигателя 100 г. WEG Shell Alvania RL3 код 00066249	туб	2				
23	договорная цена	Масло компрессорное MolR46AL код 00032188	литр	50				
24	договорная цена	Масляный фильтр ФМ-212/70ЧКЗ	шт.	4				
25	договорная цена	Фильтрующий элемент воздушного фильтра 250И-1109080	шт	2				
26	договорная цена	Герметик для резьбовых соединений Permatex 80633	туб	2				
27	договорная цена	Тефлоновая лента (ФУМ), ширина 12 мм, длина 10 м ГОСТ Р 52290	шт.	2				
28	договорная цена	Ремонтный комплект уплотнения компрессора B201 111547 код 14551516	шт.	2				
Итого в текущих ценах								

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего с учетом "ТЗР"					1,05	0		
Итого по разделу 2 Материалы Подрядчика							0	
Итого по смете:								
Работа						31 757		163,80
Материалы Подрядчика						0		
Материалы Заказчика								
Прочие								
Итого						31 757		
ВСЕГО по смете						31 757		163,8

Составил Специалист по сметной документации СЦ ПАО "Фортум"

Проверил Начальник СЦ ПАО "Фортум"

Судак *Л.Л.*

Павлюченко Л.Л.

Судакова О.А.