

ПАО "Фортум"
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 14-59-05-ТО-2021

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

Основание: Ведомость планируемых работ
Сметная стоимость без НДС, руб.:
Нормативная трудоемкость, чел.ч.:

31 757
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 ШМ). 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 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|--|-----------------|--|-----|---|---|------|---------------|--------------|
| 28 | договорная цена | Ремонтный комплект уплотнения компрессора В201 111547 код 14551516 | шт. | 2 | | | | |
| Итого в текущих ценах | | | | | | | | |
| 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"




Павлюченко Л.Л.

Судакова О.А.