

Модернизация ССПИ на РУ 110/6 кВ Кировской ТЭЦ-1

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-2

Телемеханика. Пусконаладочные работы

Основание:

Сметная стоимость (без НДС) 2838091,26 руб.
 Средства на оплату труда 1384425.66 руб.
 Нормативная трудоемкость 4358.97 чел. час.

Смета составлена в ценах ТЕР-2000 (ред. 2017 г.) с пересчетом индексами Госэкспертизы на 01.12.2018 года

| № п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество и единица измерения | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих, не занятых обслуживанием машин, чел.-ч | |
|-------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|--------------|--------------------|---|-------|
| | | | | всего | эксплуатации машин | всего | оплаты труда | эксплуатации машин | на единицу | всего |
| | | | | оплаты труда | в т. ч. оплаты труда | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

Наладка ПО сервера

| | | | | | | | | | | |
|---|---|--|----|-------|--|-----|-----|--|------|-------|
| 1 | ФЕРп-02-02-001-01 МС РФ 81\пр от 9.02.17 Прил2 Т64 п1 Козп=1,2 | Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, с наличием в зоне производства р-т факторов затрудняющих работы) НР = 65% СП = 40% | 2 | 53,96 | | 108 | 108 | | 2,99 | 5,98 |
| | | | шт | 53,96 | | | | | | |
| 2 | ФЕРп-02-02-002-01 МС РФ 81\пр от 9.02.17 Прил2 Т64 п1 Козп=1,2 | Функциональная настройка общего программного обеспечения АС, количество функций - 1 (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, с наличием в зоне производства р-т факторов затрудняющих работы) НР = 65% СП = 40% | 2 | 84,59 | | 169 | 169 | | 4,68 | 9,36 |
| | | | шт | 84,59 | | | | | | |
| 3 | ФЕРп-02-02-003-01 МС РФ 81\пр от 9.02.17 Прил2 Т64 п1 Козп=1,2 | Функциональная настройка специального программного обеспечения АС, количество функций - 1 (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, с наличием в зоне производства р-т факторов затрудняющих работы) НР = 65% СП = 40% | 7 | 59,86 | | 419 | 419 | | 3,31 | 23,18 |
| | | | шт | 59,86 | | | | | | |

Наладка системы телемеханики

| | | | | | | | | | | |
|---|--|---|---------|----------|--|-------|-------|--|---------|---------|
| 4 | ФЕРп-02-01-002-13 МС РФ 81\пр от 9.02.17 Прил2 Т64 п1 Козп=1,2 Приложение 1 Козп=1,23 | Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобц): 320 (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, с наличием в зоне производства р-т факторов затрудняющих работы) НР = 65% СП = 40% | 1 | 61037,04 | | 61037 | 61037 | | 3586,68 | 3586,68 |
| | | | система | 61037,04 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|--|-------------|------------------|---|-------|-------|---|-------|--------|
| 5 | ФЕРп-02-01-002-14 МС РФ 81\пр от 9.02.17 Прил2 Т64 п1 Козп=1,2 Приложение ё1 Козп=1,23 | Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): за каждый канал свыше 320 до 639 добавлять к расценке 02-01-002-13 (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, с наличием в зоне производства р-т факторов затрудняющих работы) НР = 65% СП = 40% | 73 канал | 171,06 171,06 | | 12487 | 12487 | | 10,05 | 733,77 |

Итого: Наладка системы телемеханики

73524 73524 0 4320,45

0

Итого по смете:

74220 74220 0 4358,97

0

| | | |
|---|-------|------------|
| Прямые затраты | | 74220 |
| Основная зарплата | | 74220 |
| Накладные расходы (по смете) | | 48243 |
| Сметная прибыль (по смете) | | 29689 |
| Итого СМР в ценах января 2000 г. | | 152152 |
| Всего в ценах января 2000 г. | | 152152 |
| ОЗП с районным коэфф.(РК) | 1,15 | 85353 |
| НР с учётом РК= | 1,15 | 55479,45 |
| СП с учётом РК= | 1,15 | 34142,35 |
| -Переход в тек. цены ноябрь 2018 (ГосЭксп)- | | |
| З/плата основных рабочих в тек.ценах | 16,22 | 1384425,66 |
| Итого в тек. ценах без оборудования | | 1384425,66 |
| НР от ФОТ | 16,22 | 899876,68 |
| СП от ФОТ | 16,22 | 553788,92 |
| ИТОГО с НР и СП | | 2838091,26 |
| ИТОГО | | 2838091,26 |

Директор



Суворов А.Ю.