

АО "НПО НИИИГ-НЭИК"

(наименование строки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 01

(локальная смета)

Замена установок компенсации реактивной мощности в ТП-34; г. Новосибирск, ул. Планетная, 32
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 833 917,20 руб.
 Средства на оплату труда 70 375,00 руб.
 Сметная трудоемкость 287,96 чел. час

| N п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы (в базисном уровне цен) | | | Индекс | Общая стоимость (в текущем уровне цен) | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин | | |
|-------------------------|---|---|------------|---|----------------|------------|--|--|--------------|-------------|---|----------------|-------------|
| | | | | Всего | эксп. машин | материалов | | Всего | оплаты труда | эксп. машин | материалов | на един. | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Раздел 1. Замена | | | | | | | | | | | | | |
| Демонтаж | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Демонтаж. Установка (шкаф) комплектная конденсаторная на установочных конструкциях, масса: до 500 кг, шкаф (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.1 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЭП=0,7; ЭМ=0,7 к раск.; ЗЛМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) | 2 | 118,54 25,99 | 92,55 12,83 | | ОЭП=21,187 ЭМ=11,5561 ЗЛМ=10,9083 МАТ=21,2325 | 3240 | 1101 | 2139 280 | | 2,7 1,02 | 5,4 2,04 |
| 2 | ФЕР09-03-049-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Демонтаж. Монтаж съемных металлических полов из плит размером 500х500 мм, стальных штампованных (4 плиты); 100 м2 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.4 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЭП=0,7; ЭМ=0,7 к раск.; ЗЛМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) НР 90% от ФОТ; (781 руб.) СП 85% от ФОТ; (627 руб.) | 0,01 | 3112,27 3032,88 | 79,39 11,38 | | ОЭП=21,1764 ЭМ=11,6389 ЗЛМ=9,267 | 651 | 642 | 9 1 | | 330,38 0,92 | 3,3 0,01 |

| | | ПК Гранд-Смета | | | | | | | | | | | | | |
|--------|--|--|------|--------------------|-----------------|--|---|------|-----|-------|----|---------------|--------------|----------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | | |
| 3 | ФЕРМ08-03-526-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Автомаг одно-, двух-, трехколесный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонке, на ток до 250 А, шт | 2 | 19,27 17,24 | 2,03 0,18 | | ОЗП=21,1746 ЗМ=11,2588 ЗПМ=10,5384 МАТ=10,3587 | 776 | 730 | | 46 | | 1,67 0,01 | 3,34 0,02 | |
| 4 | ФЕРР67-3-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | (Приказ от 04.09.2019 № 507/лр табл. 3 п.1 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) НР 95% от ФОТ; (941 руб.) СП 65% от ФОТ; (644 руб.) Демонтаж кабеля: 100 м | 0,12 | 75,5 75,19 | 0,31 0,14 | ОЗП=21,1595 ЗМ=11,0322 ЗПМ=19,5714 | 191 | 191 | | | | 9,64 0,01 | 1,16 | | |
| Монтаж | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | ФЕР09-03-049-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Монтаж съемных металлических полов из плит размером 500х500 мм: стальных штампованных (4 плиты), ранее деkontрированных: 100 м2 | 0,01 | 4446,09 4332,68 | 113,41 16,25 | ОЗП=21,1764 ЗМ=11,6389 ЗПМ=9,267 | 931 | 918 | | 13 | | 47,97 1,31 | 4,72 0,01 | | |
| 6 | ФЕРМ08-02-147-13 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и протам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 6 кг, 100 м | 0,1 | 406,66 278,99 | 90,04 5,02 | ОЗП=21,1882 ЗМ=7,7905 ЗПМ=10,9083 МАТ=10,6411 | 701 | 591 | | 70 | | 29,66 0,4 | 2,97 0,04 | | |
| 7 | ФСЦЛ-21.1.05.10-0400 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 4х70мк(Н)-1000; 1000 м | 0,01 | 277 848,70 | | МАТ=5,7535 | 15986 | | | | | 15986 | | | |
| 8 | ФЕРМ08-02-165-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2, шт | 4 | 764,34 57,25 | 703,89 66,68 | ОЗП=21,1865 ЗМ=9,6136 ЗПМ=20,2435 МАТ=15,0059 | 32111 | 4852 | | 27068 | | 191 | 6,09 4,94 | 24,36 19,76 | |
| 9 | ФСЦЛ-20.2.09.08-0031 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Муфта термосужимаемая концевая наружной установки для кабеля на напряжение до 10 кВ, марки КНТп10-70/120 с болтовыми наконечниками и комплектом пакки для присоединения заземления, компл | 4 | 542,50 | | МАТ=5,5675 | 12081 | | | | | 12081 | | | |

1. ПК Гранд-Смета

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----|--|--|--------|--------------------|-----------------|-----------|---|--------|------|------|------|-------|------|
| 10 | ФЕРм08-01-067-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Установка (шкаф) комплектная конденсаторная на установочных конструкциях, масса: до 500 кг, шкаф НР 95% от ФОТ: (2531 руб.) СП 65% от ФОТ: (1732 руб.) | 2 | 170,08 37,13 | 132,21 18,33 | 0,74 | ОЗП=21,187 ЗМ=1,5561 ЗПМ=10,9083 МАТ=21,2325 | 4660 | 1573 | 3056 | 31 | 3,86 | 7,72 |
| 11 | Текущая стоимость №876/лр | Компенсатор реактивной мощности 0,4 кв. 75 КВАР, Шфт ХВ: 600Х450Х1200 мм КРМ-0,4-75-Р-25-3-1-0 УХЛД; ШТ | 2 | 230 287,54 | | | | 460575 | | | | | |
| 12 | ФЕРм08-02-158-15 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кв, сечение одной жилы до 120 мм2; ШТ НР 95% от ФОТ: (1138 руб.) СП 65% от ФОТ: (779 руб.) | 4 | 17,11 10,34 | 1,81 0,26 | 4,96 | ОЗП=21,1918 ЗМ=11,5393 ЗПМ=10,5384 МАТ=11,6653 | 1191 | 876 | 84 | 231 | 1,1 | 4,4 |
| 13 | ФЕРм08-02-472-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по стоепительным основаниям; 100 м НР 95% от ФОТ: (822 руб.) СП 65% от ФОТ: (562 руб.) | 0,1 | 493,3 302,3 | 5,43 0,76 | 185,57 | ОЗП=21,1662 ЗМ=1,556 ЗПМ=10,8026 МАТ=2,5154 | 693 | 640 | 6 | 47 | 32,16 | 3,22 |
| 14 | ФССЦ-21.2.03.05-0068 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Провод силовой установочный с медными жилами ПУТВ 1х4-450; 1000 м | 0,01 | 3 368,45 | | 3 368,45 | МАТ=7,3881 | 249 | | | 249 | | |
| 15 | ФЕРм08-01-087-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Металлические конструкции; т НР 95% от ФОТ: (909 руб.) СП 65% от ФОТ: (622 руб.) | 0,0624 | 12893,46 515,63 | 395,65 40,16 | 11 982,18 | ОЗП=21,1882 ЗМ=11,5131 ЗПМ=10,9093 МАТ=7,7408 | 6754 | 682 | 284 | 5788 | 53,6 | 3,34 |
| 16 | ФССЦ-07.2.07.04-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы до 0,1 т (из швеллера 12П); т | 0,0624 | 10 508,00 | | 10 508,00 | МАТ=6,2686 | 4110 | | | 4110 | | |
| 17 | ФЕРм08-02-396-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 2,5 м; 100 м НР 95% от ФОТ: (194 руб.) СП 65% от ФОТ: (133 руб.) | 0,025 | 430,06 282,75 | 34,15 2,51 | 113,16 | ОЗП=21,1661 ЗМ=11,4835 ЗПМ=10,9083 МАТ=9,3829 | 186 | 150 | 10 | 26 | 30,08 | 0,75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|--|---|-----|------------------|---|-------|-------------|-------|-------|----|------|-------|--------|
| 1 | ПК Гранд-Смета | | | | | | | | | | | | |
| 18 | ФССП-20.2.07.05-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Лоток металлический перфорированный размером 100х80 мм, с крышкой, м | 2,5 | 26,11 | | 26,11 | МАТ=17,9135 | 1169 | | | 1169 | | 86,92 |
| Итого по разделу 1 Замена | | | | | | | | | | | | | 33,89 |
| Раздел 2. ПНР | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | ФЕРп01-05-028-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Автоматический регулятор реактивной мощности конденсаторных батарей, шт | 2 | 626,68 626,68 | | | ОЗП=21,1756 | 26541 | 26541 | | | 49,68 | 99,36 |
| 20 | ФЕРп01-09-010-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Функциональная группа управления релейно-контакторная с общим числом внешних блочировочных связей: до 3; шт | 2 | 53,29 53,29 | | | ОЗП=21,1551 | 2255 | 2255 | | | 4,50 | 9,00 |
| 21 | ФЕРп01-08-033-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Конденсатор статический напряжением до 1 кв; трехфазный; шт | 2 | 38,69 38,69 | | | ОЗП=21,139 | 1636 | 1636 | | | 2,93 | 5,66 |
| 22 | ФЕРп01-11-013-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль", шт | 8 | 12,81 12,81 | | | ОЗП=21,1472 | 2167 | 2167 | | | 1,00 | 8,00 |
| 23 | ФЕРп01-11-024-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр | Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кв; шт | 8 | 10,5 10,5 | | | ОЗП=21,1447 | 1776 | 1776 | | | 0,82 | 6,56 |
| Итого по разделу 2 ПНР | | | | | | | | | | | | | 167,15 |
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | | | | | | | | | | 193,26 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | | | | | 25,1 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | | | | | 254,07 |
| Итого прямые расходы | | | | | | | | | | | | | 33,89 |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | 254,07 |
| Итого | | | | | | | | | | | | | 33,89 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|-----------------------|---|---|---|---|---|---|---|-----------------|----|----|----|----|---------------|
| В том числе: | | | | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | 39949 | | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | | | 44280 | | | | | |
| ФОТ | | | | | | | | 70375 | | | | | |
| Оборудование | | | | | | | | 480575 | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | 53325 | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | 34724 | | | | | |
| НДС 20% | | | | | | | | 138986,2 | | | | | |
| ВСЕГО по смете | | | | | | | | 833917,2 | | | | | 254,07 |
| | | | | | | | | | | | | | 33,89 |

Составил:  /Сухарева А.С./
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____ //
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

