

Сводная таблица стоимости работ

Строительство КЛ-0,4 кВ, реконструкция ТП 10/0,4 кВ г. Свободный (ИП Демина О.В.)

Проект № 1374-11-10/18

| Номер по порядку | Номера сметных расчетов и смет | Наименование глав, объектов, работ и затрат | Сметная стоимость, руб. |
|------------------|--------------------------------|---|----------------------------|
| 1 | 1 | КЛ-0,4 кВ | 690 797,50 |
| 2 | 2 | Реконструкция ТП 10/0,4 кВ | 447 226,85 |
| | | ВСЕГО ПО СМЕТЕ: | <u>1 138 024,35</u> |

Составил Инженер - сметчик ГРП

Н.А. Паноченко

(подпись, Ф.И.О.)

Проверил Руководитель ГРП

Соловьева Т.Г.

(подпись, Ф.И.О.)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1 (локальная смета)

на КЛ-0,4 кВ г. Свободный (строительство) (ИП Демина О.В.)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 1374-11-10/18

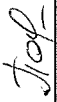
Сметная стоимость _____ 690,798 тыс. руб.
строительных работ _____ 537,983 тыс. руб.
монтажных работ _____ 116,834 тыс. руб.
прочих _____ 4,221 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 65,259 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 292,99 чел. час
Трудозатраты механизаторов _____ 51,83 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв-л 2018 г.


| № пп | Обоснование | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | | Общая стоимость, руб. | | | | Т/з осн. раб. на ед. | Т/з осн. раб. Всего | Общая масса добычи, т | |
|---|---|---|----------|----------------------|-------------------------|-------------|---------|---------|-----------------------|----------|-------------|---------|----------------------|---------------------|-----------------------|--------|
| | | | | | Всего | В том числе | | | Оборудование | Всего | В том числе | | | | | |
| | | | | | | Осн.З/п | Эк.Маш | З/пМех | | | Осн.З/п | Эк.Маш | | | | З/пМех |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Раздел 1. Монтажные работы. КЛ 0,4 кВ (Строительство) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ФЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-57-2 ФЕР1-2-57-2 ОЗП=20,64; ЗПМ=20,64 НР (14851,86 руб.): 80% от ФОТ СП (8354,17 руб.): 45% от ФОТ | 100 м3 | 0,6 60 / 100 | 24792,77 | 24792,77 | | | | 14875,66 | 14875,66 | | | 154 | 92,4 | |
| 2 | ФЕР27-04-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР27-4-1-1 ФЕР27-4-1-1 ОЗП=20,64; ЗМ=7,23; ЗПМ=20,64; МАТ=9,68 НР (2221,42 руб.): 142% от ФОТ СП (1486,16 руб.): 95% от ФОТ | 100 м3 | 0,2 20 / 100 | 18219,28 | 2602,08 | 15499,1 | 3665,46 | | 3643,86 | 520,42 | 3099,82 | 733,09 | 15,72 | 3,14 | |
| 3 | ФЕРм08-02-141-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 3 кг (МАТ=0 к расч.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРм8-2-141-3 ФЕРм8-2-141-3 ОЗП=20,64; ЗМ=7,6; ЗПМ=20,64; МАТ=8,39 НР (13764,99 руб.): 95% от ФОТ СП (9418,15 руб.): 65% от ФОТ | 100 м | 4,2 (210*2) / 100 | 3628,85 | 2277,42 | 1351,43 | 486,9 | | 15241,17 | 9565,16 | 5676,01 | 2044,98 | 11,47 | 48,17 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|--|---|--------|------------------|-----------|----------|---------|---------|----|-----------|---------|---------|---------|-------|-------|----|
| 4 | ФЕРм08-02-143-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичном одного кабеля ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРм8-2-143-1 ФЕРм8-2-143-1 ОЗП=20,64; ЭМ=7,77; ЗПМ=20,64; МАТ=1,13 НР (4807,44 руб.): 95% от ФОТ СП (3289,3 руб.): 65% от ФОТ | 100 м | 2,1 210 / 100 | 3424,26 | 1034,48 | 2388,65 | 896,4 | | 7190,95 | 2172,41 | 5016,17 | 1882,44 | 5,21 | 10,94 | |
| 5 | ФЕРм08-02-143-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичном каждого последующего ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРм8-2-143-2 ФЕРм8-2-143-2 ОЗП=20,64; ЭМ=7,77; ЗПМ=20,64; МАТ=1,13 НР (2519,07 руб.): 95% от ФОТ СП (1723,57 руб.): 65% от ФОТ | 100 м | 2,1 210 / 100 | 1797,22 | 540,15 | 1256,49 | 471,62 | | 3774,16 | 1134,32 | 2638,63 | 990,4 | 2,72 | 5,71 | |
| 6 | ФЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов: 2 (ПГС) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-61-2 ФЕР1-2-61-2 ОЗП=20,64; ЗПМ=20,64 НР (6008,98 руб.): 80% от ФОТ СП (3380,05 руб.): 45% от ФОТ | 100 м3 | 0,4 40 / 100 | 15046,56 | 15046,56 | | | | 6018,62 | 6018,62 | | 97,2 | | 38,88 | |
| 7 | ФЕРм08-02-165-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ; сечение одной жилы до 120 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРм8-2-165-7 ФЕРм8-2-165-7 ОЗП=20,64; ЭМ=5,88; ЗПМ=20,64; МАТ=6,2 НР (12261,85 руб.): 95% от ФОТ СП (8389,69 руб.): 65% от ФОТ | шт | 4 | 5368,7 | 1209,3 | 4138,7 | 1376,28 | | 21474,8 | 4837,2 | 16554,8 | 5505,12 | 6,09 | 24,36 | |
| 8 | ФЕРм08-02-144-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРм8-2-144-6 ФЕРм8-2-144-6 ОЗП=20,64; ЗПМ=20,64; МАТ=1,12 НР (427,89 руб.): 95% от ФОТ СП (292,77 руб.): 65% от ФОТ | 100 шт | 0,08 8 / 100 | 4516,18 | 4511,28 | | | | 361,29 | 360,9 | | | 22,72 | 1,82 | |
| Итого по разделу 1 Монтажные работы. КП 0,4 кВ (Строительство) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Раздел 2. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Прайс-лист. | Кабель ААБлУ-1 - 4х120 | км | 0,44 | 900007,58 | | | | | 396003,34 | | | | | | |
| 10 | Прайс-лист. | Муфта концевая внутренней/наружной установки 4КНТп-1 - 70/120 | шт. | 2 | 787,68 | | | | | 1575,36 | | | | | | |
| 11 | Прайс-лист. | Муфта концевая внутренней/наружной установки 4КВТп-1 - 70/120 | шт. | 2 | 953,05 | | | | | 1906,1 | | | | | | |
| 12 | ФССЦ-02.3.01.02-0012 | Песок природный для строительных: работ очень мелкий | м3 | 20 | 494,43 | | | | | 9888,6 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|-----------|------|--------|--------|---|---|----|---------|---------|----|----|------|----|------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 13 | ФССЦ-02.2.04.03-0003 | Смесь песчано-гравийная природная | м3 | 40 | 504,26 | | | | | 20170,4 | | | | | | |
| 14 | Прайс-лист. | Кирпич красный | шт | 1800 | 13 | | | | | 23400 | | | | | | |
| Итого по разделу 2 Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 471061,55 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Раздел 3. Пусконаладочные работы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | ФЕРп01-12-027-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРп1-12-27-1 ФЕРп1-12-27-1 ОЗП=15,4; ЗПМ=15,4 НР (1338,37 руб.): 65% от ФОТ СП (823,61 руб.): 40% от ФОТ | испытание | 2 | 857,93 | 857,93 | | | | 1715,86 | 1715,86 | | | 4,86 | | 9,72 |
| Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 4221,01 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 11,66 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 527 240,17 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 563 678,09 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Коэффициент зоны ПЗ=1,04 (ОЗП=1,04; ЭМ=1,04; ЗПМ=1,04; ТЗ=1,04; МАТ=1,04; ТЗМ=1,04) (Поз. 1, 6, 2, 9-14, 3-5, 7-8) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Прил.2, Табл.1, п.4 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1, 6, 2-5, 7-8, 15) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 58 201,86 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 65% ФОТ (от 2059,03) (Поз. 15) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 1 338,37 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 80% ФОТ (от 26076,06) (Поз. 1, 6) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 20 860,85 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 95% ФОТ (от 35559,18) (Поз. 3-5, 7-8) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 33 781,22 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 142% ФОТ (от 1564,38) (Поз. 2) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 2 221,42 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 37 157,47 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40% ФОТ (от 2059,03) (Поз. 15) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 823,61 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45% ФОТ (от 26076,06) (Поз. 1, 6) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 11 734,23 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 65% ФОТ (от 35559,18) (Поз. 3-5, 7-8) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 23 113,47 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 95% ФОТ (от 1564,38) (Поз. 2) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 1 486,16 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по смете: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 537 982,89 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 116 833,52 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 4 221,01 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Прочие затраты | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 659 037,42 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 167,76 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 113,57 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 11,66 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого 292,99 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|------------|----|----|----|----|--------|----|
| В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | | | 471 176,35 | | | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | | 41 165,81 | | | | | | |
| ФОТ | | | | | | | | | | 65 258,65 | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | 58 201,86 | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | 37 157,47 | | | | | | |
| Итого СМР для расчета лимитированных затрат | | | | | | | | | | 654 816,41 | | | | | | |
| Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*500 | | | | | | | | | | 21 551,25 | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | 676 367,66 | | | | | | |
| Итого с прочими затратами (4 221,01) | | | | | | | | | | 680 588,67 | | | | | | |
| Непредвиденные затраты 1,5% | | | | | | | | | | 10 208,83 | | | | | | |
| ВСЕГО по смете | | | | | | | | | | 690 797,50 | | | | | 292,99 | |

Составил:  Инженер-сметчик ГРП Н.А. Паноченко
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  Руководитель ГРП Т.Г. Соловьева
(должность, подпись, расшифровка)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2 (локальная смета)

на Реконструкция ТП 10/0,4 кВ г. Свободный (ИП Демина О.В.)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 1374-11-10/18
Сметная стоимость 447,227 тыс. руб.
строительных работ 18,574 тыс. руб.
монтажных работ 77,563 тыс. руб.
прочих 18,575 тыс. руб.
оборудования 316,555 тыс. руб.
Средства на оплату труда 30,928 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 123,65 чел.час
Трудозатраты механизаторов 25,96 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв-л 2018 г.

| № пп | Обосно- вание | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | | Обору- дование | Общая стоимость, руб. | | | | Т/з осн. раб. на ед. | Т/з осн. раб. Всего | Общая масса обору- дования, т |
|---|---|--|----------|------|-------------------------|-------------|---------|---------|-------------------|-----------------------|-------------|---------|---------|----------------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| | | | | | Всего | В том числе | | | | Всего | В том числе | | | | | |
| | | | | | | Осн.3/п | Эк.Маш | 3/пМех | | | Осн.3/п | Эк.Маш | 3/пМех | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Раздел 1. Монтажные работы (Реконструкция ТП 10/0,4 кВ) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ФЕРм08-01-062-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРм8-1-62-2 ФЕРм8-1-62-2 ОЗП=20,64; ЭМ=7,75; ЗПМ=20,64; МАТ=9,67 НР (10034,98 руб.): 95% от ФОТ СП (6866,04 руб.): 65% от ФОТ | шт | 1 | 19749,04 | 5976,52 | 6887,58 | 2487,53 | | 19749,04 | 5976,52 | 6887,58 | 2487,53 | 30,1 | 30,1 | |
| 2 | ФЕРм08-03-521-15 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до 250 А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРм8-3-521-15 ФЕРм8-3-521-15 ОЗП=20,64; ЭМ=7,86; ЗПМ=20,64; МАТ=6,2 НР (1464,83 руб.): 95% от ФОТ СП (1002,25 руб.): 65% от ФОТ | шт | 2 | 705,19 | 617,76 | 3,3 | | | 1410,38 | 1235,52 | 6,6 | | 2,81 | 5,62 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|-------|------------------|----------|----------|---------|---------|----|----------|---------|---------|---------|-------|-------|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 3 | ФЕРм08-01-058-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Выключатель нагрузки с приводом: ручным ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРм8-1-58-1 ФЕРм8-1-58-1 ОЗП=20,64; ЭМ=6,29; ЗПМ=20,64; МАТ=5,84 НР (1754,8 руб.): 95% от ФОТ СП (1200,65 руб.): 65% от ФОТ | шт | 1 | 1807,54 | 1401,87 | 202,73 | 78,23 | | 1807,54 | 1401,87 | 202,73 | 78,23 | 7,06 | | |
| 4 | ФЕРм08-02-146-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 6 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРм8-2-146-5 ФЕРм8-2-146-5 ОЗП=20,64; ЭМ=5,88; ЗПМ=20,64; МАТ=10,01 НР (1250,54 руб.): 95% от ФОТ СП (855,63 руб.): 65% от ФОТ | 100 м | 0,15 15 / 100 | 12193,89 | 4860,72 | 6690,32 | 2171,12 | | 1829,08 | 729,11 | 1003,55 | 325,67 | 24,48 | 3,67 | |
| 5 | ФЕРм08-02-165-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРм8-2-165-7 ФЕРм8-2-165-7 ОЗП=20,64; ЭМ=5,88; ЗПМ=20,64; МАТ=6,2 НР (6130,92 руб.): 95% от ФОТ СП (4194,84 руб.): 65% от ФОТ | шт | 2 | 5368,7 | 1209,3 | 4138,7 | 1376,28 | | 10737,4 | 2418,6 | 8277,4 | 2752,66 | 6,09 | 12,18 | |
| 6 | ФЕР34-02-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий (МАТ=0 к раск.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР34-2-3-1 ФЕР34-2-3-1 ОЗП=20,64; ЗПМ=20,64; МАТ=9,72 НР (144,91 руб.): 100% от ФОТ СП (94,19 руб.): 65% от ФОТ | км | 0,005 5/1000 | 23223,72 | 23223,72 | | | | 116,12 | 116,12 | | | 133 | 0,67 | |
| Итого по разделу 1 Монтажные работы (Реконструкция ТП 10/0,4 кВ) | | | | | | | | | | 77947,32 | | | | | 74,02 | |

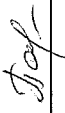
Раздел 2. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно:


| | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|--|-----|-------|-----------|--|--|-----------|--|-----------|--|--|
| 7 | Прайс-лист. | Кабель ААБЛУ-10 - 3х120 | км | 0,016 | 991183,69 | | | | | 15858,94 | | |
| 8 | Прайс-О лист. | Муфта концевая внутренней/наружной установки 4КВТп-1 - 70/120 | шт. | 2 | 953,05 | | | 1906,1 | | 1906,1 | | |
| 9 | Прайс-О лист. | Выключатель ВН-10/360 | шт. | 1 | 15338,98 | | | 15338,98 | | 15338,98 | | |
| 10 | Прайс-О лист. | Рубильник РПС-10 | шт. | 2 | 5847,46 | | | 11694,92 | | 11694,92 | | |
| 11 | Прайс-О лист. | Силовой трансформатор ТМГ-400/10/0,4 УХЛ1 | шт. | 1 | 275439,58 | | | 275439,58 | | 275439,58 | | |
| 12 | Прайс-лист. | Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 90 мм | м | 5 | 306,58 | | | | | 1532,9 | | |
| 13 | ФССЦ-02.3.01.02-0012 | Песок природный для строительных работ очень мелкий | м3 | 0,2 | 494,43 | | | | | 98,89 | | |
| Итого по разделу 2 Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно: | | | | | | | | | | 334745,12 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|--|---|--|-----------|---|---------|---------|---|---|----|---------|------------|-----------|-----------|----------|-------|--------|
| Раздел 3. Пусконаладочные работы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | ФЕРп01-02-004-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Трансформатор силовой однофазный масляный напряжением: до 11 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРп1-2-4-2 ФЕРп1-2-4-2 ОЗП=15,4; ЗПМ=15,4 НР (1703,66 руб.): 65% от ФОТ СП (1048,41 руб.): 40% от ФОТ | шт | 1 | 2184,18 | 2184,18 | | | | 2184,18 | 2184,18 | | | 11,7 | 11,7 | |
| 15 | ФЕРп01-12-020-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Испытание сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРп1-12-20-1 ФЕРп1-12-20-1 ОЗП=15,4; ЗПМ=15,4 НР (3010,81 руб.): 65% от ФОТ СП (1852,8 руб.): 40% от ФОТ | испытание | 3 | 1286,67 | 1286,67 | | | | 3860,01 | 3860,01 | | | 7,29 | 21,87 | |
| 16 | ФЕРп01-11-028-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: обмоток машин и аппаратов ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРп1-11-28-2 ФЕРп1-11-28-2 ОЗП=15,4; ЗПМ=15,4 НР (12,37 руб.): 65% от ФОТ СП (7,61 руб.): 40% от ФОТ | измерение | 1 | 15,86 | 15,86 | | | | 15,86 | 15,86 | | | 0,08 | 0,08 | |
| 17 | ФЕРп01-12-021-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Испытание аппарата коммутационного напряжением: до 35 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРп1-12-21-2 ФЕРп1-12-21-2 ОЗП=15,4; ЗПМ=15,4 НР (412,13 руб.): 65% от ФОТ СП (253,62 руб.): 40% от ФОТ | испытание | 1 | 528,37 | 528,37 | | | | 528,37 | 528,37 | | | 2,83 | 2,83 | |
| 18 | ФЕРп01-11-013-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРп1-11-13-1 ФЕРп1-11-13-1 ОЗП=15,4; ЗПМ=15,4 НР (562,89 руб.): 65% от ФОТ СП (346,39 руб.): 40% от ФОТ | шт | 3 | 240,55 | 240,55 | | | | 721,65 | 721,65 | | | 1,22 | 3,66 | |
| 19 | ФЕРп01-11-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРп1-11-10-1 ФЕРп1-11-10-1 ОЗП=15,4; ЗПМ=15,4 НР (187,63 руб.): 65% от ФОТ СП (115,46 руб.): 40% от ФОТ | измерение | 1 | 240,55 | 240,55 | | | | 240,55 | 240,55 | | | 1,22 | 1,22 | |
| Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы | | | | | | | | | | | 18574,52 | | | | 49,63 | |
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | | | | | | | | 365 070,49 | 19 428,36 | 16 377,86 | 5 643,99 | | 100,66 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Коэффициент зоны ПЗ=1,04 (ОЗП=1,04; ЭМ=1,04; ЗПМ=1,04; МАТ=1,04; ТЗ=1,04; ТЗМ=1,04) (Поз. 6-7, 12-13, 1-5, 8-11) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Прил.2, Табл.1, п.4 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 6, 1-5, 14-19) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 65% ФОТ (от 9060,74) (Поз. 14-19) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 95% ФОТ (от 21722,2) (Поз. 1-5) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 100% ФОТ (от 144,91) (Поз. 6) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40% ФОТ (от 9060,74) (Поз. 14-19) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 65% ФОТ (от 21867,11) (Поз. 6, 1-5) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по смете: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Оборудование | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Прочие затраты | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФОТ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Оборудование | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого СМР для расчета лимитированных затрат | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*500 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого с оборудованием (316 554,76) и прочими затратами (18 574,52) | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|-----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|------------|----|----|----|----|--------|----|
| Непредвиденные затраты 1,5% | | | | | | | | | | 6 609,26 | | | | | | |
| ВСЕГО по смете | | | | | | | | | | 447 226,95 | | | | | 123,65 | |

Составил:  Инженер-сметчик ГРП Н.А. Паноченко
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  Руководитель ГРП Т.Г. Соловьева
(должность, подпись, расшифровка)