

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2019 г.

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2019 г.

(наименование стройки)

### ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №1

на ремонт ПС Волошинская Т-1 и Т-2 (ПС 2020),

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:  
Сметная стоимость 167463,6 руб.  
Составлен в базисных и текущих ценах по состоянию на 2019 г.

| №<br>пп                          | Обоснование  | Наименование                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Единица<br>измерения     | Количество | Стоимость единицы в базисных ценах |                        |           | Общая стоимость в текущих ценах |                        |           | ТЗ осн.раб.<br>на единицу | ТЗ осн.раб.<br>всего |
|----------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------|------------------------------------|------------------------|-----------|---------------------------------|------------------------|-----------|---------------------------|----------------------|
|                                  |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |            | Всего                              | Экспл. маш.            | Материалы | Всего                           | Экспл. маш.            | Материалы |                           |                      |
|                                  |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |            | оплата<br>труда                    | в т.ч. оплата<br>труда |           | оплата<br>труда                 | в т.ч. оплата<br>труда |           |                           |                      |
| 1                                | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4                        | 5          | 6                                  | 7                      | 8         | 10                              | 11                     | 12        | 13                        | 14                   |
| Раздел 1. Маслоприемники Т1 и Т2 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |            |                                    |                        |           |                                 |                        |           |                           |                      |
| 1                                | ТЕРр69-19-24 | Разборка вертикальных поверхностей железобетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 200<br><br>(Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.6 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)<br><br>1 Коэффициент пересчета на 2020 год: 7,35*1,026*1,014=7,64 СМР=7,64 | 1 м3<br>железобето<br>на | 2,5        | 1643,96<br><br>388,53              | 1 234,63               | 20,80     | 4110<br><br>971                 | 3 087,00               | 52,00     | 45,549                    | 113,87               |
|                                  |              | Накладные расходы от ФОТ(971 руб.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |            |                                    |                        |           | 757,00                          |                        |           |                           |                      |
|                                  |              | Сметная прибыль от ФОТ(971 руб.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                          |            |                                    |                        |           | 486,00                          |                        |           |                           |                      |
|                                  |              | Всего с НР и СП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |            |                                    |                        |           | 5 353,00                        |                        |           |                           |                      |

## Гранд-СМЕТА

| 1 | 2                            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4                     | 5    | 6                      | 7                   | 8            | 10            | 11           | 12      | 13      | 14   |
|---|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------|------------------------|---------------------|--------------|---------------|--------------|---------|---------|------|
| 2 | ТЕРр68-12-2<br>применительно | Разборка покрытий и оснований: щебеночных<br><br>(Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.6<br>Производство ремонтно-строительных работ<br>осуществляется внутри работающих трансформаторных и<br>распределительных подстанций, электропомещениях<br>(щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и<br>пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные<br>полуэтажи) с действующим электрооборудованием или<br>кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35;<br>ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)<br><br>1 Коэффициент пересчета на 2020 год:<br>7,35*1,026*1,014=7,64 СМР=7,64                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100 м3<br>конструкций | 0,14 | 791,72<br><br>195,17   | 596,55<br><br>79,66 |              | 111<br><br>27 | 84<br><br>11 |         | 24,7995 | 3,47 |
|   |                              | Накладные расходы от ФОТ(38 руб.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |      |                        |                     |              | 40,00         |              |         |         |      |
|   |                              | Сметная прибыль от ФОТ(38 руб.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |      |                        |                     |              | 23,00         |              |         |         |      |
|   |                              | Всего с НР и СП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |      |                        |                     |              | 174,00        |              |         |         |      |
| 3 | ТЕР01-02-057-02              | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м<br>без креплений с откосами, группа грунтов: 2<br><br>(Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-<br>строительных работах и работах по реконструкции<br>объектов капитального строительства (аналогичных<br>технологическим процессам в новом строительстве, в том<br>числе по возведению новых конструктивных элементов)<br>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;<br>Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.6<br>Производство ремонтно-строительных работ<br>осуществляется внутри работающих трансформаторных и<br>распределительных подстанций, электропомещениях<br>(щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и<br>пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные<br>полуэтажи) с действующим электрооборудованием или<br>кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35;<br>ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)<br><br>1 Коэффициент пересчета на 2020 год:<br>7,35*1,026*1,014=7,64 СМР=7,64 | 100 м3<br>грунта      | 0,03 | 1864,86<br><br>1864,86 |                     | 56<br><br>56 |               |              | 239,085 | 7,17    |      |
|   |                              | Накладные расходы от ФОТ(56 руб.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |      |                        |                     |              | 45,00         |              |         |         |      |
|   |                              | Сметная прибыль от ФОТ(56 руб.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |      |                        |                     |              | 21,00         |              |         |         |      |
|   |                              | Всего с НР и СП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |      |                        |                     |              | 122,00        |              |         |         |      |

## Гранд-СМЕТА

| 1 | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4                                              | 5     | 6                    | 7                 | 8         | 10          | 11        | 12       | 13       | 14    |
|---|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------|----------------------|-------------------|-----------|-------------|-----------|----------|----------|-------|
| 4 | ТЕР06-01-001-22 | <p>Устройство ленточных фундаментов: железобетонных при ширине по верху до 1000 мм</p> <p>(Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.6 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полутажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)</p> <p>1 Коэффициент пересчета на 2020 год:<br/>7,35*1,026*1,014=7,64 СМР=7,64</p> | 100 м3 бетона, буюбетона и железобетона в деле | 0,075 | 109919,32<br>6135,34 | 6109,88<br>653,96 | 97 674,10 | 8244<br>460 | 458<br>49 | 7 326,00 | 692,4771 | 51,94 |
|   |                 | Накладные расходы от ФОТ(509 руб.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                |       |                      |                   |           | 534,00      |           |          |          |       |
|   |                 | Сметная прибыль от ФОТ(509 руб.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                |       |                      |                   |           | 281,00      |           |          |          |       |
|   |                 | Всего с НР и СП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                |       |                      |                   |           | 9 059,00    |           |          |          |       |
| 5 | ТЕР06-01-080-10 | <p>Приготовление тяжелого бетона: на щебне класса В15</p> <p>(МАТ-0 МАТ=0 к расх.; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.6 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полутажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)</p> <p>1 Коэффициент пересчета на 2020 год:<br/>7,35*1,026*1,014=7,64 СМР=7,64</p>         | 100 м3 бетона                                  | 0,075 | 6632,08<br>3653,56   | 2978,52<br>693,65 |           | 497<br>274  | 223<br>52 |          | 468,4048 | 35,13 |
|   |                 | Накладные расходы от ФОТ(326 руб.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                |       |                      |                   |           | 215,00      |           |          |          |       |
|   |                 | Всего с НР и СП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                |       |                      |                   |           | 712,00      |           |          |          |       |

## Гранд-СМЕТА

| 1                                                | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4                                           | 5    | 6                 | 7                 | 8      | 10                | 11        | 12       | 13     | 14            |
|--------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------|-------------------|-------------------|--------|-------------------|-----------|----------|--------|---------------|
| 6                                                | ТЕР27-04-001-04 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня<br><br>(Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.6 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)<br><br>1 Коэффициент пересчета на 2020 год: 7,35*1,026*1,014=7,64 СМР=7,64    | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 0,14 | 5792,21<br>303,82 | 5454,64<br>470,34 | 33,74  | 811<br>43         | 764<br>66 | 4,00     | 37,555 | 5,26          |
|                                                  |                 | Накладные расходы от ФОТ(109 руб.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                             |      |                   |                   |        | 155,00            |           |          |        |               |
|                                                  |                 | Сметная прибыль от ФОТ(109 руб.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                             |      |                   |                   |        | 88,00             |           |          |        |               |
|                                                  |                 | Всего с НР и СП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                             |      |                   |                   |        | 1 054,00          |           |          |        |               |
| 7                                                | ТСЦЦ-408-0043   | Щебень из гравия для строительных работ марка Др.8, фракция 20-40 мм<br><br>(Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.6 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)<br><br>1 Коэффициент пересчета на 2020 год: 7,35*1,026*1,014=7,64 СМР=7,64 | м3                                          | 14   | 102,42            |                   | 102,42 | 1 434,00          |           | 1 434,00 |        |               |
| <b>Итого по разделу 1 Маслоприемники Т1 и Т2</b> |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                             |      |                   |                   |        | <b>136 817,00</b> |           |          |        | <b>216,84</b> |
| Итого прямые затраты по смете в базисных ценах   |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                             |      |                   |                   |        | 15263             | 4616      | 8816     |        | 216,84        |
|                                                  |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                             |      |                   |                   |        | 1831              | 178       |          |        |               |
| Накладные расходы                                |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                             |      |                   |                   |        | 1746              |           |          |        |               |
| Сметная прибыль                                  |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                             |      |                   |                   |        | 899               |           |          |        |               |
| <b>Итого по смете:</b>                           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                             |      |                   |                   |        |                   |           |          |        |               |

Гранд-СМЕТА

| 1                                                                                                                                                                | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 10        | 11 | 12 | 13 | 14     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|-----------|----|----|----|--------|
| Прочие ремонтно-строительные работы                                                                                                                              |   |   |   |   |   |   |   | 5353      |    |    |    | 113,87 |
| Благоустройство (ремонтно-строительные)                                                                                                                          |   |   |   |   |   |   |   | 174       |    |    |    | 3,47   |
| Земляные работы, выполняемые ручным способом                                                                                                                     |   |   |   |   |   |   |   | 122       |    |    |    | 7,17   |
| Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве                                                                                    |   |   |   |   |   |   |   | 9059      |    |    |    | 51,94  |
| Изготовление в построенных условиях материалов и полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок (Норматив СП необходимо указать при составлении сметы) |   |   |   |   |   |   |   | 712       |    |    |    | 35,13  |
| Автомобильные дороги                                                                                                                                             |   |   |   |   |   |   |   | 1054      |    |    |    | 5,26   |
| Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве                                                                                       |   |   |   |   |   |   |   | 1434      |    |    |    |        |
| Итого                                                                                                                                                            |   |   |   |   |   |   |   | 17908     |    |    |    | 216,84 |
| Всего с учетом "Коэффициент пересчета на 2020 год: 7.35*1,026*1,014=7,64 СМР=7,64"                                                                               |   |   |   |   |   |   |   | 136817,00 |    |    |    | 216,84 |
| Справочно, в базисных ценах:                                                                                                                                     |   |   |   |   |   |   |   |           |    |    |    |        |
| Материалы                                                                                                                                                        |   |   |   |   |   |   |   | 8816,00   |    |    |    |        |
| Машины и механизмы                                                                                                                                               |   |   |   |   |   |   |   | 4616,00   |    |    |    |        |
| ФОТ                                                                                                                                                              |   |   |   |   |   |   |   | 2009,00   |    |    |    |        |
| Накладные расходы                                                                                                                                                |   |   |   |   |   |   |   | 1746,00   |    |    |    |        |
| Сметная прибыль                                                                                                                                                  |   |   |   |   |   |   |   | 899,00    |    |    |    |        |
| непредвиденные затраты 2%                                                                                                                                        |   |   |   |   |   |   |   | 2736,00   |    |    |    |        |
| Итого с непредвиденными                                                                                                                                          |   |   |   |   |   |   |   | 139553,00 |    |    |    |        |
| НДС 20%                                                                                                                                                          |   |   |   |   |   |   |   | 27910,60  |    |    |    |        |
| ВСЕГО по смете                                                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |   | 167463,60 |    |    |    | 216,84 |

Проверил: Начальник СДО ур \_\_\_\_\_ Лутфеева Е.А.

