|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | «УТВЕРЖДАЮ» | | | | | | |
|  |  | |  | Смета на сумму: | **2 155 811** | | | руб. | | |
|  | | | | Генеральный директор АО «Западная энергетическая компания» | | | | | | |
|  | | | |  | | | | | | |
|  | | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Ретиков М.Т./ | | | | | | |
|  | | | |  | | | | | | |
|  | | | | «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г. | | | | | | |
|  | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| Стройка: | | **Реконструкция ПС 110 кВ О-62 Пионерская с расширением ОРУ 110 кВ на два новых присоединения** | | | | | | | | |
| Объект: | | **Реконструкция ПС 110 кВ О-62 Пионерская с расширением ОРУ 110 кВ на два новых присоединения** | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 09-01-03** | | | | | | | | | | |
| (Локальный сметный расчет) | | | | | | | | | | |
| **АСУ ТП. Автоматизированная информационно-измерительная система коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ). Пусконаладочные работы.** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | базисная цена |  | | текущая цена |  |
| Сметная стоимость: | | | | | | **87.315** | тыс. руб. | | **2 155.811** | тыс. руб. |
| Hормативная трудоемкость: | | | | | | **2.862** | тыс.чел.ч | | **2.862** | тыс.чел.ч |
| Сметная заработная плата: | | | | | | **42.593** | тыс. руб. | | **1 051.615** | тыс. руб. |
| Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 4-й квартал 2020 г. по НБ: "ФЕР-2001 в редакции 2020 года с доп. и изм. 4 (приказ Минстроя России № 636/пр)". | | | | | | | | | | |

| № поз. | Код норматива,  Наименование,  Единица измерения | Объем | Базисная стоимость за единицу | | | Базисная стоимость всего | | | Индекс / Цена | | Текущая стоимость всего | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Всего | Осн. З/п | Эксп. | Всего | Осн. З/п | Эксп. | Осн. З/п | Эксп. | Всего | Осн. З/п | Эксп. |
| Материал | В т.ч. з/п | Материал | В т.ч. з/п | Материал | В т.ч. з/п | Материал | В т.ч. з/п |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|  | **Раздел 1. Автоматизированные системы управления. ТМ** | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | ФЕРп 02-01-003-09  Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 80, система | 1 | 16 300.30 | 16 300.30 |  | 16 300.30 | 16 300.30 |  | 24.69 | 0 | 402 454 | 402 454 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 10 595.20 |  |  |  | 65% | 261 595 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 6 520.12 |  |  |  | 40% | 160 982 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 33 415.62 |  |  |  |  | 825 031 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | ФЕРп 02-01-003-10  Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): за каждый канал свыше 80 до 159 добавлять к расценке 02-01-003-09, канал | 14 | 194.75 | 194.75 |  | 2 726.54 | 2 726.54 |  | 24.69 | 0 | 67 318 | 67 318 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 1 772.25 |  |  |  | 65% | 43 757 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 1 090.62 |  |  |  | 40% | 26 927 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 5 589.41 |  |  |  |  | 138 002 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 3. | ФЕРп 02-02-001-01  Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения, 1 инсталляция | 3 | 50.83 | 50.83 |  | 152.49 | 152.49 |  | 24.69 | 0 | 3 765 | 3 765 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 99.12 |  |  |  | 65% | 2 447 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 61.00 |  |  |  | 40% | 1 506 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 312.60 |  |  |  |  | 7 718 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 4. | ФЕРп 02-02-002-01  Функциональная настройка общего программного обеспечения АС, количество функций - 1, 1 функция | 3 | 79.69 | 79.69 |  | 239.07 | 239.07 |  | 24.69 | 0 | 5 903 | 5 903 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 155.40 |  |  |  | 65% | 3 837 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 95.63 |  |  |  | 40% | 2 361 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 490.09 |  |  |  |  | 12 101 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 5. | ФЕРп 02-02-003-01  Функциональная настройка специального программного обеспечения АС, количество функций - 1, 1 функция | 3 | 56.39 | 56.39 |  | 169.18 | 169.18 |  | 24.69 | 0 | 4 177 | 4 177 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 109.97 |  |  |  | 65% | 2 715 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 67.67 |  |  |  | 40% | 1 671 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 346.82 |  |  |  |  | 8 563 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 6. | ФЕРп 02-02-004-02  Автономная наладка АС: II категории сложности, система | 1 | 483.17 | 483.17 |  | 483.17 | 483.17 |  | 24.69 | 0 | 11 929 | 11 929 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 314.06 |  |  |  | 65% | 7 754 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 193.27 |  |  |  | 40% | 4 772 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 990.50 |  |  |  |  | 24 454 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 7. | ФЕРп 02-02-005-02  Комплексная наладка АС: II категории сложности, система | 1 | 459.93 | 459.93 |  | 459.93 | 459.93 |  | 24.69 | 0 | 11 356 | 11 356 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 298.95 |  |  |  | 65% | 7 381 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 183.97 |  |  |  | 40% | 4 542 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 942.86 |  |  |  |  | 23 280 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 8. | ФЕРп 02-02-006-02  Предварительные испытания АС: II категории сложности, система | 1 | 650.73 | 650.73 |  | 650.73 | 650.73 |  | 24.69 | 0 | 16 066 | 16 066 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 422.97 |  |  |  | 65% | 10 443 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 260.29 |  |  |  | 40% | 6 426 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 1 334.00 |  |  |  |  | 32 935 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 9. | ФЕРп 02-02-007-02  Приемосдаточные испытания АС: II категории сложности, система | 1 | 1 233.99 | 1 233.99 |  | 1 233.99 | 1 233.99 |  | 24.69 | 0 | 30 467 | 30 467 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 802.09 |  |  |  | 65% | 19 804 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 493.60 |  |  |  | 40% | 12 187 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 2 529.68 |  |  |  |  | 62 457 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | *Телесигнализация. Телеуправление.* | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 10. | ФЕРп 01-10-002-01  Схема образования участка сигнализации (центральной, технологической, местной, аварийной, предупредительной и др.), участок | 1 | 464.36 | 464.36 |  | 464.36 | 464.36 |  | 24.69 | 0 | 11 465 | 11 465 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 301.83 |  |  |  | 65% | 7 452 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 185.74 |  |  |  | 40% | 4 586 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 951.94 |  |  |  |  | 23 503 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 11. | ФЕРп 01-10-001-01  Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов, сигнал | 129 | 19.76 | 19.76 |  | 2 548.54 | 2 548.54 |  | 24.69 | 0 | 62 923 | 62 923 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 1 656.55 |  |  |  | 65% | 40 900 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 1 019.42 |  |  |  | 40% | 25 169 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 5 224.51 |  |  |  |  | 128 992 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | *АПТС* | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 12. | ФЕРп 01-10-002-01  Схема образования участка сигнализации (центральной, технологической, местной, аварийной, предупредительной и др.), участок | 1 | 464.36 | 464.36 |  | 464.36 | 464.36 |  | 24.69 | 0 | 11 465 | 11 465 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 301.83 |  |  |  | 65% | 7 452 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 185.74 |  |  |  | 40% | 4 586 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 951.94 |  |  |  |  | 23 503 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 13. | ФЕРп 01-10-001-01  Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов, сигнал | 16 | 19.76 | 19.76 |  | 316.10 | 316.10 |  | 24.69 | 0 | 7 804 | 7 804 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 205.47 |  |  |  | 65% | 5 073 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 126.44 |  |  |  | 40% | 3 122 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 648.01 |  |  |  |  | 15 998 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | *Телеизмерения.* | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 14. | ФЕРп 01-10-002-01  Схема образования участка сигнализации (центральной, технологической, местной, аварийной, предупредительной и др.), участок | 1 | 464.36 | 464.36 |  | 464.36 | 464.36 |  | 24.69 | 0 | 11 465 | 11 465 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 301.83 |  |  |  | 65% | 7 452 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 185.74 |  |  |  | 40% | 4 586 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 951.94 |  |  |  |  | 23 503 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 15. | ФЕРп 01-10-001-01  Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов, сигнал | 94 | 19.76 | 19.76 |  | 1 857.07 | 1 857.07 |  | 24.69 | 0 | 45 851 | 45 851 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 1 207.10 |  |  |  | 65% | 29 803 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 742.83 |  |  |  | 40% | 18 340 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 3 806.99 |  |  |  |  | 93 995 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | **. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | | | | | **28 530.19** | **28 530.19** |  |  |  | **704 408** | **704 408** |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | **Раздел 2. АИИСКУЭ** | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 16. | ФЕРп 02-01-003-05  Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 20, система | 1 | 4 233.84 | 4 233.84 |  | 4 233.84 | 4 233.84 |  | 24.69 | 0 | 104 534 | 104 534 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 2 752.00 |  |  |  | 65% | 67 947 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 1 693.54 |  |  |  | 40% | 41 814 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 8 679.37 |  |  |  |  | 214 295 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 17. | ФЕРп 02-01-003-06  Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): за каждый канал свыше 20 до 39 добавлять к расценке 02-01-003-05, канал | 4 | 203.85 | 203.85 |  | 815.41 | 815.41 |  | 24.69 | 0 | 20 133 | 20 133 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 530.02 |  |  |  | 65% | 13 086 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 326.16 |  |  |  | 40% | 8 053 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 1 671.59 |  |  |  |  | 41 273 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 18. | ФЕРп 01-13-010-03  Агрегат, включающий в себя механизмы, связанные между собой блокировочными связями, смонтированные: предприятием-изготовителем, в количестве до 10 шт. (шкаф АИИСКУЭ), компл | 1 | 1 770.39 | 1 770.39 |  | 1 770.39 | 1 770.39 |  | 24.69 | 0 | 43 711 | 43 711 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 1 150.75 |  |  |  | 65% | 28 412 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 708.16 |  |  |  | 40% | 17 484 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 3 629.30 |  |  |  |  | 89 608 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 19. | ФЕРп 01-13-010-04  Агрегат, включающий в себя механизмы, связанные между собой блокировочными связями, смонтированные: предприятием-изготовителем, в количестве до 20 шт. (шкаф АИИСКУЭ), компл | 1 | 2 572.38 | 2 572.38 |  | 2 572.38 | 2 572.38 |  | 24.69 | 0 | 63 512 | 63 512 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 1 672.05 |  |  |  | 65% | 41 283 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 1 028.95 |  |  |  | 40% | 25 405 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 5 273.38 |  |  |  |  | 130 200 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 20. | ФЕРп 01-13-010-02  Агрегат, включающий в себя механизмы, связанные между собой блокировочными связями, смонтированные: предприятием-изготовителем, в количестве до 5 шт. (шкаф догрузочных резисторов), компл | 2 | 983.55 | 983.55 |  | 1 967.11 | 1 967.11 |  | 24.69 | 0 | 48 568 | 48 568 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 1 278.62 |  |  |  | 65% | 31 569 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 786.84 |  |  |  | 40% | 19 427 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 4 032.58 |  |  |  |  | 99 564 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 21. | ФЕРп 01-13-030-01  Технологический комплекс, включающий в себя управляемые участки в количестве: до 5 шт., компл | 1 | 1 290.99 | 1 290.99 |  | 1 290.99 | 1 290.99 |  | 24.69 | 0 | 31 875 | 31 875 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 839.14 |  |  |  | 65% | 20 719 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 516.40 |  |  |  | 40% | 12 750 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 2 646.53 |  |  |  |  | 65 344 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 22. | ФЕРп 01-10-010-01  Схема контроля изоляции электрической сети: с помощью электроизмерительных приборов (шкаф АИИСКУЭ, шкаф догрузочных резисторов), схема | 2 | 71.29 | 71.29 |  | 142.58 | 142.58 |  | 24.69 | 0 | 3 520 | 3 520 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 92.68 |  |  |  | 65% | 2 288 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 57.03 |  |  |  | 40% | 1 408 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 292.29 |  |  |  |  | 7 216 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 23. | ФЕРп 01-09-002-08  Элемент "усиление-преобразование" с числом "вход-выход": до 10 с числом органов настройки до 15, шт | 2 | 140.99 | 140.99 |  | 281.97 | 281.97 |  | 24.69 | 0 | 6 962 | 6 962 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 183.28 |  |  |  | 65% | 4 525 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 112.79 |  |  |  | 40% | 2 785 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 578.04 |  |  |  |  | 14 272 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 24. | ФЕРп 01-12-010-03  Испытание: вторичной обмотки трансформатора измерительного, испытание | 18 | 27.14 | 27.14 |  | 488.59 | 488.59 |  | 24.69 | 0 | 12 063 | 12 063 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 317.58 |  |  |  | 65% | 7 841 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 195.44 |  |  |  | 40% | 4 825 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 1 001.61 |  |  |  |  | 24 729 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 25. | ФЕРп 01-03-001-01  Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, шт | 1 | 15.87 | 15.87 |  | 15.87 | 15.87 |  | 24.69 | 0 | 392 | 392 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 10.32 |  |  |  | 65% | 255 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 6.35 |  |  |  | 40% | 157 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 32.53 |  |  |  |  | 804 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 26. | ФЕРп 01-11-011-01  Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений | 0.03 | 215.74 | 215.74 |  | 6.47 | 6.47 |  | 24.69 | 0 | 160 | 160 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 4.21 |  |  |  | 65% | 104 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 2.59 |  |  |  | 40% | 64 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 13.26 |  |  |  |  | 328 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 27. | ФЕРп 01-11-028-01  Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, шт | 1 | 5.33 | 5.33 |  | 5.33 | 5.33 |  | 24.69 | 0 | 132 | 132 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 3.46 |  |  |  | 65% | 86 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 2.13 |  |  |  | 40% | 53 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 10.93 |  |  |  |  | 271 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 28. | ФЕРп 01-10-001-01  Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов, сигнал | 4 | 15.20 | 15.20 |  | 60.79 | 60.79 |  | 24.69 | 0 | 1 501 | 1 501 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 39.51 |  |  |  | 65% | 976 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 24.32 |  |  |  | 40% | 600 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 124.62 |  |  |  |  | 3 077 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 29. | ФЕРп 01-10-002-01  Схема образования участка сигнализации (центральной, технологической, местной, аварийной, предупредительной и др.), участок | 1 | 357.20 | 357.20 |  | 357.20 | 357.20 |  | 24.69 | 0 | 8 819 | 8 819 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 232.18 |  |  |  | 65% | 5 732 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 142.88 |  |  |  | 40% | 3 528 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 732.26 |  |  |  |  | 18 079 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 30. | ФЕРп 01-06-021-01  Схема разводки трехпроводной системы с количеством панелей (шкафов, ячеек): до 2, схема | 1 | 42.91 | 42.91 |  | 42.91 | 42.91 |  | 24.69 | 0 | 1 060 | 1 060 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 27.89 |  |  |  | 65% | 689 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 17.16 |  |  |  | 40% | 424 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 87.97 |  |  |  |  | 2 173 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 31. | ФЕРп 01-06-021-02  Схема разводки трехпроводной системы с количеством панелей (шкафов, ячеек): за каждую последующую панель (шкаф, ячейку) свыше 2, схема | 1 | 10.73 | 10.73 |  | 10.73 | 10.73 |  | 24.69 | 0 | 265 | 265 |  |
|  |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 65% |  |  | 6.97 |  |  |  | 65% | 172 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 40% |  |  | 4.29 |  |  |  | 40% | 106 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 22.00 |  |  |  |  | 543 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | **. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | | | | | **14 062.56** | **14 062.56** |  |  |  | **347 207** | **347 207** |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | **. ИТОГО ПО СМЕТЕ** | | | | | **42 592.75** | **42 592.75** |  |  |  | **1 051 615** | **1 051 615** |  |
|  | **СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -** | | | | | **42 592.75** | **42 592.75** |  |  |  | **1 051 615** | **1 051 615** |  |
|  | **. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65)** | | | | | **27 685.28** |  |  |  |  | **683 550** |  |  |
|  | **. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40)** | | | | | **17 037.10** |  |  |  |  | **420 646** |  |  |
|  | **ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -** | | | | | **87 315.13** |  |  |  |  | **2 155 811** |  |  |
|  | **. ВСЕГО ПО СМЕТЕ** | | | | | **87 315.13** |  |  |  |  | **2 155 811** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Составил: | Сметчик Петрова В.В. |
|  | *(должность, подпись, Ф.И.О)* |
|  |  |
| Проверил: | Начальник отдела капитального строительства Берковский В.В. |
|  | *(должность, подпись, Ф.И.О)* |