|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | «УТВЕРЖДАЮ» | | | | |
|  |  | |  | Смета на сумму: | **7 601 673** | руб. | | |
|  | | | | Генеральный директор АО «Западная энергетическая компания» | | | | |
|  | | | |  | | | | |
|  | | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Ретиков М.Т./ | | | | |
|  | | | |  | | | | |
|  | | | | «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г. | | | | |
|  | | | |
|  | | | | | | | | |
| 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 № 02-01-04** | | | | | | | | |
| (Локальный сметный расчет) | | | | | | | | |
| **Железобетонные и металлические конструкции под оборудование ОРУ 110 кВ** | | | | | | | | |
| Основание: 20.005-КЖ, 20.005-ЭМ | | | | | | |  |  |
| Сметная стоимость: | | | | | | | **7 601.673** | тыс. руб. |
| Hормативная трудоемкость: | | | | | | | **1.808** | тыс.чел.ч |
| Сметная заработная плата: | | | | | | | **450.977** | тыс. руб. |
| Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 4 квартал 2020 года 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. Железобетонные и металлические конструкции под оборудование ОРУ 110 кВ** | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | *Монолитный фундамент Фм-1 - 4 шт.* | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | ФЕР 08-01-002-01  Устройство основания под фундаменты: песчаного, м3 | 4.36 | 22.56 | 9.61 | 12.58 | 98.34 | 41.90 | 54.83 | 24.69 | 13.64 | 1 797 | 1 034 | 748 |
| 0.37 | 1.26 | 1.61 | 5.48 | 8.81 | 25.99 | 14 | 142 |
|  | Объем: 1.09\*4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 122% |  |  | 57.80 |  |  |  | 122% | 1 435 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 80% |  |  | 37.90 |  |  |  | 80% | 941 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 194.05 |  |  |  |  | 4 173 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | ФССЦ 02.3.01.02-1013  Песок природный I класс, средний, м3 | 4.796 |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 674 |  |  |
|  |  |  |  | 765.972 |  | 3 674 |  |
|  | Объем: (4.36)\*1.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 3. | ФЕР 06-01-001-01  Устройство бетонной подготовки, 100 м3 | 0.0408 | 4 975.36 | 1 634.78 | 2 431.31 | 202.99 | 66.70 | 99.20 | 24.69 | 12.17 | 2 978 | 1 647 | 1 207 |
| 909.27 | 379.42 | 37.10 | 15.48 | 3.34 | 26.03 | 124 | 403 |
|  | Объем: 1.02\*4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 105% |  |  | 86.29 |  |  |  | 105% | 2 153 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 65% |  |  | 53.42 |  |  |  | 65% | 1 333 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 342.70 |  |  |  |  | 6 463 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 4. | ФССЦ 04.1.02.05-0003  Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100), м3 | 4.1616 | 560.00 |  |  | 2 330.50 |  |  |  |  | 14 012 |  |  |
| 560.00 |  | 2 330.50 |  | 3 366.91 |  | 14 012 |  |
|  | Объем: (0.0408)\*102.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 5. | ФЕР 06-01-001-07  Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 10 м3, 100 м3 | 0.262 | 10 347.78 | 4 436.35 | 3 450.54 | 2 711.12 | 1 162.32 | 904.04 | 24.69 | 12.17 | 44 916 | 28 698 | 11 002 |
| 2 460.89 | 528.27 | 644.75 | 138.41 | 8.09 | 26.03 | 5 216 | 3 603 |
|  | Объем: 6.55\*4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 105% |  |  | 1 365.77 |  |  |  | 105% | 33 916 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 65% |  |  | 845.47 |  |  |  | 65% | 20 996 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 4 922.36 |  |  |  |  | 99 828 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 6. | ФССЦ 04.1.02.05-0009  Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350), м3 | 26.593 | 725.69 |  |  | 19 298.27 |  |  |  |  | 112 879 |  |  |
| 725.69 |  | 19 298.27 |  | 4 244.69 |  | 112 879 |  |
|  | Объем: (0.262)\*101.5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 7. | ФССЦ 08.4.03.03-1098  Сталь арматурная, периодического профиля, класс А-III (А400), диаметр 12 мм, т | 0.60768 |  |  |  |  |  |  |  |  | 22 711 |  |  |
|  |  |  |  | 37 373.66 |  | 22 711 |  |
|  | Объем: (0.08448+0.06744)\*4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 8. | ФССЦ 08.4.03.03-1102  Сталь арматурная, периодического профиля, класс А-III (А400), диаметр 16-18 мм, т | 0.60032 |  |  |  |  |  |  |  |  | 21 419 |  |  |
|  |  |  |  | 35 679.31 |  | 21 419 |  |
|  | Объем: 0.15008\*4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 9. | ФССЦ 08.4.03.02-1014  Сталь арматурная, гладкая, класс А-I (А240), диаметр 6 мм, т | 0.14616 |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 718 |  |  |
|  |  |  |  | 39 123.1 |  | 5 718 |  |
|  | Объем: (0.01806+0.01848)\*4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 10. | ФЕР 06-02-001-07  Дополнительные затраты на устройство: колодцев для анкерных болтов, 100 м3 | 0.262 | 1 157.93 | 818.23 | 38.75 | 303.38 | 214.38 | 10.15 | 24.69 | 17.07 | 5 939 | 5 293 | 173 |
| 300.95 | 4.49 | 78.85 | 1.18 | 5.99 | 25.93 | 472 | 30 |
|  | Объем: 6.55\*4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 105% |  |  | 226.34 |  |  |  | 105% | 5 589 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 65% |  |  | 140.11 |  |  |  | 65% | 3 460 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 669.83 |  |  |  |  | 14 988 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 11. | ФЕР 06-03-004-03  Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры, т | 0.58656 | 12 431.29 | 1 661.58 | 86.72 | 7 291.70 | 974.62 | 50.87 | 24.69 | 11.01 | 93 552 | 24 063 | 560 |
| 10 682.99 | 9.66 | 6 266.21 | 5.66 | 11 | 25.96 | 68 928 | 147 |
|  | Объем: 0.14664\*4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 105% |  |  | 1 029.29 |  |  |  | 105% | 25 421 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 65% |  |  | 637.18 |  |  |  | 65% | 15 737 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 8 958.18 |  |  |  |  | 134 709 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 12. | ФЕР 08-01-003-07  Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону, 100 м2 | 0.34 | 509.10 | 313.00 | 111.22 | 173.09 | 106.42 | 37.82 | 24.69 | 6.51 | 3 459 | 2 628 | 246 |
| 84.88 | 3.60 | 28.86 | 1.22 | 20.28 | 25.92 | 585 | 32 |
|  | *Накладные расходы* |  | 122% |  |  | 131.32 |  |  |  | 122% | 3 245 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 80% |  |  | 86.11 |  |  |  | 80% | 2 128 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 390.52 |  |  |  |  | 8 832 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 13. | ФССЦ 01.2.03.03-0003  Мастика битумно-полимерная гидроизоляционная кровельная антикоррозийная холодного применения, т | 0.0816 | 45 295.14 |  |  | 3 696.08 |  |  |  |  | 9 300 |  |  |
| 45 295.14 |  | 3 696.08 |  | 113 969.35 |  | 9 300 |  |
|  | Объем: 0.24\*0.34 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 14. | ФЕР 07-01-001-07  Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м, масса конструкций: более 3,5 т, 100 шт | 0.17 | 23 722.26 | 3 871.41 | 19 850.85 | 4 032.78 | 658.14 | 3 374.65 | 24.69 | 11.01 | 53 404 | 16 249 | 37 155 |
|  | 2 182.50 |  | 371.03 | 1 | 26.03 |  | 9 658 |
|  | Объем: 8+4+2+3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 130% |  |  | 1 337.92 |  |  |  | 130% | 33 679 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 85% |  |  | 874.79 |  |  |  | 85% | 22 021 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 6 245.50 |  |  |  |  | 109 104 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 15. | ФССЦ 02.3.01.02-1013  Песок природный обогащенный для строительных работ средний, м3 | 6.715 |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 144 |  |  |
|  |  |  |  | 765.972 |  | 5 144 |  |
|  | Объем: (0.17)\*39.5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 16. | С Цена завода ЖБ.  ФМ-2 (ФМ-2-20-005), шт. | 8 | 9 945.74 |  |  | 79 565.95 |  |  |  |  | 572 079 |  |  |
| 9 945.74 |  | 79 565.95 |  | 7.19 |  | 572 079 |  |
|  | *Поправки: М: =65009\*1.1/7.19* | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 17. | С Цена завода ЖБ.  ФМ-3 (ФМ-3-20-005), шт. | 4 | 9 340.97 |  |  | 37 363.89 |  |  |  |  | 268 646 |  |  |
| 9 340.97 |  | 37 363.89 |  | 7.19 |  | 268 646 |  |
|  | *Поправки: М: =61056\*1.1/7.19* | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 18. | С Цена завода ЖБ.  ФМ-4 (ФМ-4-20-005), шт. | 2 | 9 340.97 |  |  | 18 681.95 |  |  |  |  | 134 323 |  |  |
| 9 340.97 |  | 18 681.95 |  | 7.19 |  | 134 323 |  |
|  | *Поправки: М: =61056\*1.1/7.19* | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 19. | С Цена завода ЖБ.  ФМ-5 (ФМ-5-20-005), шт. | 3 | 9 945.74 |  |  | 29 837.23 |  |  |  |  | 214 530 |  |  |
| 9 945.74 |  | 29 837.23 |  | 7.19 |  | 214 530 |  |
|  | *Поправки: М: =65009\*1.1/7.19* | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 20. | ФЕР 08-01-003-07  Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону, 100 м2 | 2.2936 | 509.10 | 313.00 | 111.22 | 1 167.67 | 717.90 | 255.10 | 24.69 | 6.51 | 23 334 | 17 725 | 1 661 |
| 84.88 | 3.60 | 194.68 | 8.26 | 20.28 | 25.92 | 3 948 | 214 |
|  | Объем: 13.76\*3+13\*2+13\*4+13.76\*8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 122% |  |  | 885.92 |  |  |  | 122% | 21 886 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 80% |  |  | 580.93 |  |  |  | 80% | 14 351 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 2 634.51 |  |  |  |  | 59 571 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 21. | ФССЦ 01.2.03.03-0003  Мастика битумно-полимерная гидроизоляционная кровельная антикоррозийная холодного применения, т | 0.550464 | 45 295.14 |  |  | 24 933.34 |  |  |  |  | 62 736 |  |  |
| 45 295.14 |  | 24 933.34 |  | 113 969.35 |  | 62 736 |  |
|  | Объем: 0.24\*2.2936 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | *Монолитный фундамент ФП-1 - 6 шт.* | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 22. | ФЕР 08-01-002-01  Устройство основания под фундаменты: песчаного, м3 | 0.74 | 22.56 | 9.61 | 12.58 | 16.69 | 7.11 | 9.31 | 24.69 | 13.64 | 305 | 176 | 127 |
| 0.37 | 1.26 | 0.27 | 0.93 | 8.81 | 25.99 | 2 | 24 |
|  | Объем: 0.37\*2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 122% |  |  | 9.81 |  |  |  | 122% | 244 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 80% |  |  | 6.43 |  |  |  | 80% | 160 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 32.93 |  |  |  |  | 709 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 23. | ФССЦ 02.3.01.02-1013  Песок природный I класс, средний, м3 | 0.814 |  |  |  |  |  |  |  |  | 624 |  |  |
|  |  |  |  | 765.972 |  | 624 |  |
|  | Объем: (0.74)\*1.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 24. | ФЕР 06-01-001-01  Устройство бетонной подготовки, 100 м3 | 0.0074 | 4 975.36 | 1 634.78 | 2 431.31 | 36.82 | 12.10 | 17.99 | 24.69 | 12.17 | 540 | 299 | 219 |
| 909.27 | 379.42 | 6.73 | 2.81 | 3.34 | 26.03 | 22 | 73 |
|  | Объем: 0.37\*2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 105% |  |  | 15.66 |  |  |  | 105% | 391 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 65% |  |  | 9.69 |  |  |  | 65% | 242 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 62.17 |  |  |  |  | 1 172 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 25. | ФССЦ 04.1.02.05-0003  Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100), м3 | 0.7548 | 560.00 |  |  | 422.69 |  |  |  |  | 2 541 |  |  |
| 560.00 |  | 422.69 |  | 3 366.91 |  | 2 541 |  |
|  | Объем: (0.0074)\*102.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 26. | ФЕР 06-01-001-07  Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 10 м3, 100 м3 | 0.0178 | 10 347.78 | 4 436.35 | 3 450.54 | 184.19 | 78.97 | 61.42 | 24.69 | 12.17 | 3 052 | 1 950 | 747 |
| 2 460.89 | 528.27 | 43.80 | 9.40 | 8.09 | 26.03 | 354 | 245 |
|  | Объем: 0.89\*2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 105% |  |  | 92.79 |  |  |  | 105% | 2 305 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 65% |  |  | 57.44 |  |  |  | 65% | 1 427 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 334.42 |  |  |  |  | 6 784 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 27. | ФССЦ 04.1.02.05-0009  Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350), м3 | 1.8067 | 725.69 |  |  | 1 311.10 |  |  |  |  | 7 669 |  |  |
| 725.69 |  | 1 311.10 |  | 4 244.69 |  | 7 669 |  |
|  | Объем: (0.0178)\*101.5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 28. | ФССЦ 08.4.03.03-1098  Сталь арматурная, периодического профиля, класс А-III (А400), диаметр 12 мм, т | 0.03892 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 455 |  |  |
|  |  |  |  | 37 373.66 |  | 1 455 |  |
|  | Объем: (9.38+4.33+5.75)\*2/1000 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 29. | ФССЦ 08.4.03.02-1014  Сталь арматурная, гладкая, класс А-I (А240), диаметр 6 мм, т | 0.0256 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 002 |  |  |
|  |  |  |  | 39 123.1 |  | 1 002 |  |
|  | Объем: (5.91+2.95+3.94)\*2/1000 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 30. | ФЕР 06-03-004-03  Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры, т | 0.0301 | 12 431.29 | 1 661.58 | 86.72 | 374.18 | 50.01 | 2.61 | 24.69 | 11.01 | 4 801 | 1 235 | 29 |
| 10 682.99 | 9.66 | 321.56 | 0.29 | 11 | 25.96 | 3 537 | 8 |
|  | *Накладные расходы* |  | 105% |  |  | 52.82 |  |  |  | 105% | 1 305 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 65% |  |  | 32.70 |  |  |  | 65% | 808 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 459.69 |  |  |  |  | 6 914 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 31. | ФЕР 08-01-003-07  Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону, 100 м2 | 0.1152 | 509.10 | 313.00 | 111.22 | 58.65 | 36.06 | 12.81 | 24.69 | 6.51 | 1 172 | 890 | 83 |
| 84.88 | 3.60 | 9.78 | 0.41 | 20.28 | 25.92 | 198 | 11 |
|  | *Накладные расходы* |  | 122% |  |  | 44.49 |  |  |  | 122% | 1 099 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 80% |  |  | 29.18 |  |  |  | 80% | 721 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 132.32 |  |  |  |  | 2 992 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 32. | ФССЦ 01.2.03.03-0003  Мастика битумно-полимерная гидроизоляционная кровельная антикоррозийная холодного применения, т | 0.027648 | 45 295.14 |  |  | 1 252.32 |  |  |  |  | 3 151 |  |  |
| 45 295.14 |  | 1 252.32 |  | 113 969.35 |  | 3 151 |  |
|  | Объем: 0.24\*0.1152 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | *Металлоконструкции* | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 33. | ФЕР 33-02-013-08  Установка стальных: болтовых траверс порталов массой до 2,5 т, т | 4 | 2 577.85 | 468.54 | 2 006.16 | 10 311.40 | 1 874.18 | 8 024.62 | 24.69 | 8.22 | 114 600 | 46 273 | 65 962 |
| 103.15 | 146.03 | 412.60 | 584.11 | 5.73 | 26.03 | 2 364 | 15 204 |
|  | Объем: 2\*2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 105% |  |  | 2 581.20 |  |  |  | 105% | 64 551 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 60% |  |  | 1 474.97 |  |  |  | 60% | 36 886 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 14 367.58 |  |  |  |  | 216 037 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 34. | ФЕР 33-02-013-03  Установка стальных: конструкций массой до 2 т, т | 12.004 | 957.47 | 390.45 | 567.02 | 11 493.51 | 4 687.01 | 6 806.50 | 24.69 | 12.13 | 198 285 | 115 722 | 82 563 |
|  | 66.38 |  | 796.88 | 1 | 26.03 |  | 20 743 |
|  | Объем: 0.5+4.228\*2+1.524\*2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 105% |  |  | 5 758.08 |  |  |  | 105% | 143 288 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 60% |  |  | 3 290.33 |  |  |  | 60% | 81 879 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 20 541.93 |  |  |  |  | 423 452 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 35. | Цена поставщика.  Металлоконструкции ОРУ, компл. | 1 | 463 305.52 |  |  | 463 305.52 |  |  | 1 | 8.77 | 3 331 167 |  |  |
| 463 305.52 |  | 463 305.52 |  | 7.19 | 1 | 3 331 167 |  |
|  | *Поправки: М: =3634000\*1.1/1.2/7.19* | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 36. | ФЕР 09-05-003-02  Постановка болтов: высокопрочных, 100 шт | 12.8 | 459.78 | 240.45 | 15.87 | 5 885.16 | 3 077.78 | 203.09 | 24.69 | 9.17 | 108 219 | 75 990 | 1 862 |
| 203.46 | 0.82 | 2 604.29 | 10.53 | 11.66 | 28.36 | 30 366 | 299 |
|  | *Накладные расходы* |  | 90% |  |  | 2 779.48 |  |  |  | 90% | 68 660 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 85% |  |  | 2 625.06 |  |  |  | 85% | 64 846 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 11 289.70 |  |  |  |  | 241 725 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 37. | Цена поставщика.  Метизы, болты,комплектующие для сборки металлоконструкций, компл. | 1 | 47 426.98 |  |  | 47 426.98 |  |  | 1 | 8.77 | 341 000 |  |  |
| 47 426.98 |  | 47 426.98 |  | 7.19 | 1 | 341 000 |  |
|  | *Поправки: М: =310000\*1.1/7.19* | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | *Фундамент под прожекторную мачту* | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 38. | ФЕР 33-01-007-04  Бурение котлованов на глубину бурения: до 4 м, 2 группа грунтов, шт | 1 | 339.69 | 21.36 | 318.32 | 339.69 | 21.36 | 318.32 | 24.69 | 8.05 | 3 090 | 527 | 2 563 |
|  | 26.66 |  | 26.66 | 1 | 25.92 |  | 691 |
|  | *Накладные расходы* |  | 105% |  |  | 50.42 |  |  |  | 105% | 1 279 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 60% |  |  | 28.81 |  |  |  | 60% | 731 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 418.92 |  |  |  |  | 5 100 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 39. | ФЕР 05-01-026-01  Установка железобетонных насадок-стаканов, шт | 2 | 169.11 | 66.99 | 102.12 | 338.23 | 133.98 | 204.25 | 24.69 | 12.14 | 5 788 | 3 308 | 2 480 |
|  | 11.95 |  | 23.91 | 1 | 26.02 |  | 622 |
|  | *Накладные расходы* |  | 130% |  |  | 205.26 |  |  |  | 130% | 5 109 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 80% |  |  | 126.31 |  |  |  | 80% | 3 144 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 669.80 |  |  |  |  | 14 041 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 40. | ФЕР 05-01-009-02  Заполнение бетоном полых свай и свай-оболочек диаметром: свыше 80 см, м3 | 2 | 190.95 | 26.69 | 129.71 | 381.90 | 53.37 | 259.42 | 24.69 | 10.92 | 4 806 | 1 318 | 2 833 |
| 34.55 | 18.02 | 69.10 | 36.05 | 9.49 | 26.03 | 656 | 938 |
|  | *Накладные расходы* |  | 130% |  |  | 116.25 |  |  |  | 130% | 2 933 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 80% |  |  | 71.54 |  |  |  | 80% | 1 805 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 569.68 |  |  |  |  | 9 544 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 41. | ФССЦ 04.1.02.05-0011  Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В30 (М400), м3 | 2.04 | 790.00 |  |  | 1 611.60 |  |  |  |  | 9 224 |  |  |
| 790.00 |  | 1 611.60 |  | 4 521.78 |  | 9 224 |  |
|  | Объем: 2\*1.02 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 42. | ФЕР 05-01-008-02  Погружение железобетонных свай-оболочек с извлечением грунта из полости сваи-оболочки диаметром до 3 м в грунты: связные, м3 | 0.6 | 7 064.14 | 331.72 | 5 892.42 | 4 238.49 | 199.03 | 3 535.45 | 24.69 | 23.09 | 91 064 | 4 914 | 81 634 |
| 840.00 | 872.01 | 504.00 | 523.20 | 8.96 | 25.99 | 4 516 | 13 598 |
|  | *Накладные расходы* |  | 130% |  |  | 938.90 |  |  |  | 130% | 24 066 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 80% |  |  | 577.78 |  |  |  | 80% | 14 810 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 5 755.17 |  |  |  |  | 129 939 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 43. | ФЕР 06-03-004-03  Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры, т | 0.066 | 12 431.29 | 1 661.58 | 86.72 | 820.47 | 109.66 | 5.72 | 24.69 | 11.01 | 10 526 | 2 708 | 63 |
| 10 682.99 | 9.66 | 705.08 | 0.64 | 11 | 25.96 | 7 756 | 17 |
|  | Объем: 66/1000 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Накладные расходы* |  | 105% |  |  | 115.82 |  |  |  | 105% | 2 861 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 65% |  |  | 71.69 |  |  |  | 65% | 1 771 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 1 007.98 |  |  |  |  | 15 159 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 44. | ФЕР 33-02-013-18  Установка стальных: прожекторных мачт с площадками и лестницей, т | 2.076 | 2 474.07 | 404.57 | 1 986.98 | 5 136.17 | 839.88 | 4 124.98 | 24.69 | 11.28 | 68 248 | 20 737 | 46 530 |
| 82.52 | 182.09 | 171.31 | 378.02 | 5.73 | 28.81 | 982 | 10 891 |
|  | *Накладные расходы* |  | 105% |  |  | 1 278.80 |  |  |  | 105% | 33 209 |  |  |
|  | *Сметная прибыль* |  | 60% |  |  | 730.74 |  |  |  | 60% | 18 977 |  |  |
|  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 7 145.71 |  |  |  |  | 120 434 |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 45. | Цена поставщика.  Прожекторная мачта ВМОН-20-199/425-4/5-600х25-10х35-525 со стационарной короной, компл. | 1 | 114 742.70 |  |  | 114 742.70 |  |  | 1 | 8.77 | 825 000 |  |  |
| 114 742.70 |  | 114 742.70 |  | 7.19 | 1 | 825 000 |  |
|  | *Поправки: М: =900000\*1.1/1.2/7.19* | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | **. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | | | | | **901 376.74** | **15 122.88** | **28 373.15** |  |  | **6 813 879** | **373 384** | **340 447** |
| **857 880.70** | **2 940.56** |  |  | **6 100 044** | **77 593** |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | **. ИТОГО ПО СМЕТЕ** | | | | | **901 376.74** | **15 122.88** | **28 373.15** |  |  | **6 813 879** | **373 384** | **340 447** |
| **857 880.70** | **2 940.56** |  |  | **6 100 044** | **77 593** |
|  | **СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -** | | | | | **895 491.58** | **12 045.10** | **28 170.06** |  |  | **6 705 660** | **297 394** | **338 585** |
| **855 276.41** | **2 930.03** |  |  | **6 069 678** | **77 294** |
|  | **. МАТЕРИАЛОВ -** | | | | | **845 780.12** |  |  |  |  | **5 970 004** |  |  |
|  | **. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=122 - по стр. 1, 12, 20, 22, 31; %=105 - по стр. 3, 5, 10, 11, 24, 26, 30, 33, 34, 38, 43, 44; %=130 - по стр. 14, 39, 40, 42)** | | | | | **16 380.93** |  |  |  |  | **409 963** |  |  |
|  | **. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80 - по стр. 1, 12, 20, 22, 31, 39, 40, 42; %=65 - по стр. 3, 5, 10, 11, 24, 26, 30, 43; %=85 - по стр. 14; %=60 - по стр. 33, 34, 38, 44)** | | | | | **9 763.55** |  |  |  |  | **244 325** |  |  |
|  | **ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -** | | | | | **921 636.06** |  |  |  |  | **7 359 948** |  |  |
|  | **СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -** | | | | | **5 885.16** | **3 077.78** | **203.09** |  |  | **108 219** | **75 990** | **1 862** |
| **2 604.29** | **10.53** |  |  | **30 366** | **299** |
|  | **. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=90 - по стр. 36)** | | | | | **2 779.48** |  |  |  |  | **68 660** |  |  |
|  | **. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=85 - по стр. 36)** | | | | | **2 625.06** |  |  |  |  | **64 846** |  |  |
|  | **ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -** | | | | | **11 289.70** |  |  |  |  | **241 725** |  |  |
|  | **. ВСЕГО ПО СМЕТЕ** | | | | | **932 925.76** |  |  |  |  | **7 601 673** |  |  |

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