|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| «СОГЛАСОВАНО» | | | «УТВЕРЖДАЮ» | | | | |
| Смета на сумму: | 759 736 | руб. | Смета на сумму: | 759 736 | руб. | | |
|  | | |  | | | | |
| Директор МКУ «КР МКД» | | | Директор ООО «ЖЭУ №13» | | | | |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /С.Б. Русович / | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Кислый О.Н./ | | | | |
|  | | |  | | | | |
| «03» октября 2018 г. | | | «03» октября 2018 г. | | | | |
|  | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2** | | | | | | | |
| (Локальный сметный расчет) | | | | | | | |
| на дополнительные работы (тротуар) по благоустройству дворовой территории МКД №27-45, №47-49  по ул. Молочинского в г. Калининграде (по муниципальной программе «Формирование современной городской среды городского округа «Город Калининград») | | | | | | | |
| Сметная стоимость: | | | | | | **759.736** | тыс. руб. |
| Hормативная трудоемкость: | | | | | | **0.637** | тыс.чел.ч |
| Сметная заработная плата: | | | | | | **112.266** | тыс. руб. |
| Составлена в текущих ценах на 4кв.2017 г. по НБ: "ГЭСН-2001 в редакции 2017 года с доп. и изм. 3 (приказы Минстроя России №№ 1575/пр, 9/пр)". | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № поз. | Шифр, номер норматива, код ресурса | Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса | Единица измерения | Количество | | Сметная стоимость в текущих ценах | |
| Кол-во механиза-торов | на единицу измерения | по проектным данным | на единицу измерения | общая |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | |
|  | **Раздел 1. МКД по ул.Молочинского, 24-45; 47-49** | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | *Демонтажные работы* | | | | | | |
| **1.** | **ГЭСНр 68-12-1**  **(прим)** | **Разборка покрытий и оснований: мостовой из булыжного камня (при необходимости)** | **100 м3** |  | **0.031** | **51 427.64** | **1 594** |
| *1. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *9.53* | *0.29543* | *229.990* | *68* |
| 1. 2. | 1-100-21 | Средний разряд работы 2,1 | чел.-ч | 282.6 | 8.7606 | 148.670 | 1 302 |
| 1. 3. | 91.13.01-051 | Трактор с щетками дорожными навесными | маш.-ч | 1.29 | 0.03999 | 670.22 | 27 |
| (1) | *229.99* | *9* |
| 1. 4. | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.-ч | 8.24 | 0.25544 | 1 037.49 | 265 |
| (1) | *229.99* | *59* |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 88% | 1 206 |
|  |  |  |  |  |  | =(104.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 48% | 658 |
|  |  |  |  |  |  | =(60.0\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 3 457 |
|  | | | | | | | |
| **2.** | **ГЭСНр 68-14-1** | **Разборка бортовых камней: на бетонном основании** | **100 м** |  | **1.68** | **16 033.58** | **26 936** |
| *2. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *9.4* | *15.792* | *200.120* | *3 160* |
| 2. 2. | 1-100-31 | Средний разряд работы 3,1 | чел.-ч | 68.26 | 114.6768 | 163.200 | 18 715 |
| 2. 3. | 91.18.01-007 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин | маш.-ч | 9.4 | 15.792 | 493.44 | 7 792 |
| (1) | *200.12* | *3 160* |
| 2. 4. | 91.21.10-003 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические | маш.-ч | 28.2 | 47.376 | 9.05 | 429 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 88% | 19 250 |
|  |  |  |  |  |  | =(104.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 48% | 10 500 |
|  |  |  |  |  |  | =(60.0\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 56 686 |
|  | | | | | | | |
| **3.** | **ГЭСНр 68-12-5**  **(прим)** | **Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных** | **100 м3** |  | **0.1715** | **31 377.16** | **5 381** |
|  |  | **Объем: 245\*0.07** |  |  |  |  |  |
| *3. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *16.85* | *2.889775* | *268.820* | *777* |
| 3. 2. | 1-100-24 | Средний разряд работы 2,4 | чел.-ч | 77.72 | 13.32898 | 152.740 | 2 036 |
| 3. 3. | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 4.51 | 0.773465 | 935.23 | 723 |
| (1) | *268.82* | *208* |
| 3. 4. | 91.01.05-086 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м3 | маш.-ч | 12.34 | 2.11631 | 1 233.16 | 2 610 |
| (1) | *268.82* | *569* |
| 3. 5. | 91.12.06-012 | Рыхлители прицепные (без трактора) | маш.-ч | 1.98 | 0.33957 | 35.92 | 12 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 88% | 2 475 |
|  |  |  |  |  |  | =(104.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 48% | 1 350 |
|  |  |  |  |  |  | =(60.0\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 9 207 |
|  | | | | | | | |
| **4.** | **01-01-01-043** | **Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3** | **1 т груза** |  | **36.78** | **39.92** | **1 468** |
|  |  | **Объем: 17.15\*1.8+(168\*0.2\*0.08\*2.2)** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **5.** | **03-21-01-040** | **Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 40 км (мусор)** | **1 т груза** |  | **36.78** | **262.99** | **9 673** |
|  | | | | | | | |
|  | *Устройство покрытия из плитки толщ. 60мм (тип 7)* | | | | | | |
| **6.** | **ГЭСН 01-01-013-14** | **Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2** | **1000 м3** |  | **0.06615** | **51 564.61** | **3 411** |
|  |  | **Объем: 245\*0.27** |  |  |  |  |  |
| *6. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *43.62* | *2.885463* | *268.820* | *776* |
| 6. 2. | 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | чел.-ч | 15.08 | 0.997542 | 147.310 | 147 |
| 6. 3. | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 10.34 | 0.683991 | 935.23 | 640 |
| (1) | *268.82* | *184* |
| 6. 4. | 91.01.05-085 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,5 м3 | маш.-ч | 33.28 | 2.201472 | 1 188.38 | 2 616 |
| (1) | *268.82* | *592* |
| 6. 5. | 02.2.05.04-0093 | Щебень из природного камня для строительных работ марка: 800, фракция 20-40 мм | м3 | 0.04 | 0.002646 | 3 090.35 | 8 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 81% | 748 |
|  |  |  |  |  |  | =(95.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 34% | 314 |
|  |  |  |  |  |  | =(50\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 4 472 |
|  | | | | | | | |
| **7.** | **03-21-01-015** | **Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км** | **1 т груза** |  | **105.84** | **151.56** | **16 041** |
|  |  | **Объем: 66.15\*1.6** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **8.** | **ГЭСН 27-04-001-01** | **Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка** | **100 м3** |  | **0.3185** | **18 517.68** | **5 898** |
|  |  | **Объем: 245\*0.13** |  |  |  |  |  |
| *8. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *13.88* | *4.42078* | *254.662* | *1 126* |
| 8. 2. | 1-100-23 | Средний разряд работы 2,3 | чел.-ч | 15.72 | 5.00682 | 151.380 | 758 |
| 8. 3. | 91.01.02-004 | Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 1.77 | 0.563745 | 1 543.79 | 870 |
| (1) | *268.82* | *152* |
| 8. 4. | 91.06.05-011 | Погрузчик, грузоподъемность 5 т | маш.-ч | 4.29 | 1.366365 | 964.28 | 1 318 |
| (1) | *200.12* | *273* |
| 8. 5. | 91.08.03-030 | Катки на пневмоколесном ходу, масса 30 т | маш.-ч | 7.08 | 2.25498 | 1 215.15 | 2 740 |
| (1) | *286.75* | *647* |
| 8. 6. | 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0.74 | 0.23569 | 760.62 | 179 |
| (1) | *229.99* | *54* |
| 8. 7. | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 5 | 1.5925 | 20.52 | 33 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 2 280 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 1 225 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 9 402 |
|  | | | | | | | |
| **9.** | **02.3.01.02-0015** | **Песок природный для строительных: работ средний** | **м3** |  | **35.035** | **523.12** | **18 328** |
|  |  | **Объем: 31.85\*1.10** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **10.** | **ГЭСН 27-04-003-05**  **(прим)** | **Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см** | **1000 м2** |  | **0.245** | **22 274.28** | **5 457** |
| *10. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *20.97* | *5.13765* | *265.450* | *1 364* |
| 10. 2. | 1-100-30 | Средний разряд работы 3,0 | чел.-ч | 29.71 | 7.27895 | 161.570 | 1 176 |
| 10. 3. | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 1.21 | 0.29645 | 935.23 | 277 |
| (1) | *268.82* | *80* |
| 10. 4. | 91.01.02-004 | Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 1.28 | 0.3136 | 1 543.79 | 484 |
| (1) | *268.82* | *84* |
| 10. 5. | 91.08.03-020 | Катки дорожные самоходные гладкие импортного производства, масса 13 т | маш.-ч | 5.16 | 1.2642 | 691.29 | 874 |
| (1) | *268.82* | *340* |
| 10. 6. | 91.08.03-021 | Катки дорожные самоходные гладковальцовые импортного производства,, масса 8 т | маш.-ч | 8.6 | 2.107 | 791.87 | 1 668 |
| (1) | *268.82* | *566* |
| 10. 7. | 91.08.03-026 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров импортного производства, масса от 12,2 до 14,2 т | маш.-ч | 2.9 | 0.7105 | 721.34 | 513 |
| (1) | *268.82* | *191* |
| 10. 8. | 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1.82 | 0.4459 | 760.62 | 339 |
| (1) | *229.99* | *103* |
| 10. 9. | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 25 | 6.125 | 20.52 | 126 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 3 073 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 1 651 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 10 181 |
|  | | | | | | | |
| **11.** | **ГЭСН 27-04-003-08**  **(прим)** | **На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 (до 10см)** | **1000 м2** |  | **-0.245** | **1 725.17** | **-423** |
|  |  | ***Начисления: Н3= 5, Н4= 5, Н48= 5*** | | | | | |
| *11. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *2.3* | *-0.5635* | *268.820* | *-151* |
| 11. 2. | 91.08.03-020 | Катки дорожные самоходные гладкие импортного производства, масса 13 т | маш.-ч | 0.5 | -0.1225 | 691.29 | -85 |
| (1) | *268.82* | *-33* |
| 11. 3. | 91.08.03-021 | Катки дорожные самоходные гладковальцовые импортного производства,, масса 8 т | маш.-ч | 1.15 | -0.28175 | 791.87 | -223 |
| (1) | *268.82* | *-76* |
| 11. 4. | 91.08.03-026 | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров импортного производства, масса от 12,2 до 14,2 т | маш.-ч | 0.65 | -0.15925 | 721.34 | -115 |
| (1) | *268.82* | *-43* |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | -183 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | -98 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | -704 |
|  | | | | | | | |
| **12.** | **02.2.04.04-0005** | **Смеси готовые щебеночно-песчаные (ГОСТ 25607-2009) номер: С5, размер зерен 0-40 мм** | **м3** |  | **30.625** | **2 066.43** | **63 284** |
|  |  | **Объем: 245\*0.1\*1.25** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **13.** | **ГЭСН 27-06-027-01** | **Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси** | **100 м3** |  | **0.098** | **5 304.43** | **520** |
|  |  | **Объем: 245\*0.04** |  |  |  |  |  |
| *13. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *4.93* | *0.48314* | *213.358* | *103* |
| 13. 2. | 91.01.02-004 | Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 0.95 | 0.0931 | 1 543.79 | 144 |
| (1) | *268.82* | *25* |
| 13. 3. | 91.06.05-011 | Погрузчик, грузоподъемность 5 т | маш.-ч | 3.98 | 0.39004 | 964.28 | 376 |
| (1) | *200.12* | *78* |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 125 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 67 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 712 |
|  | | | | | | | |
| **14.** | **04.3.02.13-0003** | **Смесь пескоцементная (цемент М 400)** | **м3** |  | **9.996** | **2 154.36** | **21 535** |
|  |  | **Объем: (0.098)\*102.0** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **15.** | **ГЭСН 27-07-005-02** | **Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт.** | **10 м2** |  | **24.5** | **2 297.87** | **56 298** |
|  |  | **Объем: 122.5+122.5** |  |  |  |  |  |
| *15. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *0.09* | *2.205* | *220.033* | *485* |
| 15. 2. | 1-100-41 | Средний разряд работы 4,1 | чел.-ч | 11.8 | 289.1 | 184.510 | 53 342 |
| 15. 3. | 91.06.05-011 | Погрузчик, грузоподъемность 5 т | маш.-ч | 0.03 | 0.735 | 964.28 | 709 |
| (1) | *200.12* | *147* |
| 15. 4. | 91.08.09-002 | Виброплита электрическая | маш.-ч | 0.57 | 13.965 | 13.20 | 184 |
| 15. 5. | 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0.03 | 0.735 | 760.62 | 559 |
| (1) | *229.99* | *169* |
| 15. 6. | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.-ч | 0.03 | 0.735 | 1 037.49 | 763 |
| (1) | *229.99* | *169* |
| 15. 7. | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 0.2 | 4.9 | 20.52 | 101 |
| 15. 8. | 02.3.01.02-0015 | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 0.05 | 1.225 | 523.12 | 641 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 65 131 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 34 988 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 156 416 |
|  | | | | | | | |
| **16.** | **С2 цена поставщ.** | **Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (серая)** | **м2** |  | **124.95** | **380.00** | **47 481** |
|  |  | **Объем: 122.5\*1.02** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **17.** | **С2.1 цена постав** | **Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (красная)** | **м2** |  | **124.95** | **450.00** | **56 228** |
|  |  | **Объем: 122.5\*1.02** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **18.** | **ГЭСНр 68-37-2** | **Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту: до 10 см** | **шт.** |  | **3** | **336.78** | **1 010** |
| *18. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *0.05* | *0.15* | *229.990* | *34* |
| 18. 2. | 1-100-25 | Средний разряд работы 2,5 | чел.-ч | 1.74 | 5.22 | 154.230 | 805 |
| 18. 3. | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.-ч | 0.05 | 0.15 | 1 037.49 | 156 |
| (1) | *229.99* | *34* |
| 18. 4. | 04.3.01.09-0023 | Раствор готовый отделочный тяжелый,: цементный 1:3 | м3 | 0.008 | 0.024 | 2 067.77 | 50 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 88% | 738 |
|  |  |  |  |  |  | =(104.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 48% | 403 |
|  |  |  |  |  |  | =(60.0\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 2 151 |
|  | | | | | | | |
| **19.** | **05.1.01.09-0041** | **Кольцо опорное КО-4-70 /бетон В15 (200), объем 0,02 м3, расход арматуры 0,5 кг/.** | **шт.** |  | **6** | **692.00** | **4 152** |
|  |  | **Объем: (3.0)\*2** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.20.8* | | | | | | |
| **20.** | **ГЭСН 01-01-013-14** | **Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2** | **1000 м3** |  | **0.00941** | **51 564.61** | **485** |
|  |  | **Объем: (168\*0.28\*0.2)** |  |  |  |  |  |
| *20. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *43.62* | *0.4104642* | *268.820* | *110* |
| 20. 2. | 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | чел.-ч | 15.08 | 0.1419028 | 147.310 | 21 |
| 20. 3. | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 10.34 | 0.0972994 | 935.23 | 91 |
| (1) | *268.82* | *26* |
| 20. 4. | 91.01.05-085 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,5 м3 | маш.-ч | 33.28 | 0.3131648 | 1 188.38 | 372 |
| (1) | *268.82* | *84* |
| 20. 5. | 02.2.05.04-0093 | Щебень из природного камня для строительных работ марка: 800, фракция 20-40 мм | м3 | 0.04 | 0.0003764 | 3 090.35 | 1 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 81% | 106 |
|  |  |  |  |  |  | =(95.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 34% | 45 |
|  |  |  |  |  |  | =(50\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 636 |
|  | | | | | | | |
| **21.** | **03-21-01-015** | **Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км** | **1 т груза** |  | **15.056** | **151.56** | **2 282** |
|  |  | **Объем: 9.41\*1.6** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **22.** | **ГЭСН 27-04-001-01** | **Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка** | **100 м3** |  | **0.047** | **18 517.68** | **870** |
|  |  | **Объем: (168\*0.28\*0.1)** |  |  |  |  |  |
| *22. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *13.88* | *0.65236* | *254.662* | *166* |
| 22. 2. | 1-100-23 | Средний разряд работы 2,3 | чел.-ч | 15.72 | 0.73884 | 151.380 | 112 |
| 22. 3. | 91.01.02-004 | Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 1.77 | 0.08319 | 1 543.79 | 128 |
| (1) | *268.82* | *22* |
| 22. 4. | 91.06.05-011 | Погрузчик, грузоподъемность 5 т | маш.-ч | 4.29 | 0.20163 | 964.28 | 194 |
| (1) | *200.12* | *40* |
| 22. 5. | 91.08.03-030 | Катки на пневмоколесном ходу, масса 30 т | маш.-ч | 7.08 | 0.33276 | 1 215.15 | 404 |
| (1) | *286.75* | *95* |
| 22. 6. | 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0.74 | 0.03478 | 760.62 | 26 |
| (1) | *229.99* | *8* |
| 22. 7. | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 5 | 0.235 | 20.52 | 5 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 336 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 181 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 1 387 |
|  | | | | | | | |
| **23.** | **02.3.01.02-0015** | **Песок природный для строительных: работ средний** | **м3** |  | **5.17** | **523.12** | **2 705** |
|  |  | **Объем: 4.7\*1.10** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **24.** | **ГЭСН 27-02-010-02** | **Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Прил.27.3 п. 3.8.а Кмр=0,86 к расходу бетона Прил.27.3 п. 3.8.б Кмр=0,33 к расходу раствора цементного** | **100 м** |  | **0.84** | **13 358.27** | **11 221** |
| *24. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *0.72* | *0.6048* | *266.663* | *161* |
| 24. 2. | 1-100-29 | Средний разряд работы 2,9 | чел.-ч | 76.08 | 63.9072 | 159.670 | 10 204 |
| 24. 3. | 91.05.05-014 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т | маш.-ч | 0.68 | 0.5712 | 874.68 | 500 |
| (1) | *268.82* | *154* |
| 24. 4. | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.-ч | 0.04 | 0.0336 | 1 037.49 | 35 |
| (1) | *229.99* | *8* |
| 24. 5. | 01.7.15.06-0111 | Гвозди строительные | т | 0.001 | 0.00084 | 57 689.15 | 48 |
| 24. 6. | 11.1.03.03-0012 | Брусья необрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта | м3 | 0.17 | 0.1428 | 3 038.87 | 434 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 12 542 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 6 737 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 30 500 |
|  | | | | | | | |
| **25.** | **04.3.01.09-0014** | **Раствор готовый кладочный цементный марки: 100** | **м3** |  | **0.0166** | **2 983.71** | **50** |
|  |  | **Объем: (0.84)\*(0.06\*0.33)** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **26.** | **04.1.02.05-0006** | **Бетон тяжелый, класс: В15 (М200)** | **м3** |  | **4.262** | **3 276.39** | **13 964** |
|  |  | **Объем: (0.84)\*(5.9\*0.86)** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **27.** | **05.2.03.03-0031** | **Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)** | **шт.** |  | **84** | **178.10** | **14 960** |
|  |  | **Объем: (0.84)\*100.0** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **28.** | **ГЭСН 27-02-011-01**  **(прим)** | **Установка природных бортовых гранитных камней типа 3ГП (б/у)** | **100 м** |  | **0.84** | **54 515.37** | **45 793** |
| *28. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *10.28* | *8.6352* | *260.068* | *2 246* |
| 28. 2. | 1-100-27 | Средний разряд работы 2,7 | чел.-ч | 100.3 | 84.252 | 156.950 | 13 223 |
| 28. 3. | 91.06.05-041 | Погрузчик телескопический, грузоподъемность до 3 т, высота подъема до 16 м | маш.-ч | 6.8 | 5.712 | 1 383.50 | 7 903 |
| (1) | *268.82* | *1 535* |
| 28. 4. | 91.06.05-059 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 4 т | маш.-ч | 2.14 | 1.7976 | 607.35 | 1 092 |
| (1) | *229.99* | *413* |
| 28. 5. | 91.07.03-008 | Бетоносмесители передвижные 250 л на других видах строительства (кроме водохозяйственного) | маш.-ч | 0.1 | 0.084 | 206.28 | 17 |
| (1) | *200.12* | *17* |
| 28. 6. | 91.14.02-004 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т | маш.-ч | 1.24 | 1.0416 | 1 376.44 | 1 434 |
| (1) | *268.82* | *280* |
| 28. 7. | 91.21.15-001 | Бензорез | маш.-ч | 1.06 | 0.8904 | 30.35 | 27 |
| 28. 8. | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 0.12 | 0.1008 | 20.52 | 2 |
| 28. 9. | 01.7.17.06 | Диск отрезной алмазный | шт. | 0.01 | 0.0084 |  |  |
| 28. 10. | 02.3.01.02-0015 | Песок природный для строительных работ средний | м3 | 0.11 | 0.0924 | 523.12 | 48 |
| 28. 11. | 03.2.01.01-0001 | Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки: 400 | т | 0.03 | 0.0252 | 6 628.70 | 167 |
| 28. 12. | 04.1.02.05-0006 | Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) | м3 | 7.95 | 6.678 | 3 276.39 | 21 880 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 18 717 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 10 055 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 74 565 |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | **. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | |  |  |  |  | **436 602** |
|  | **СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -** | |  |  |  |  | **407 138** |
|  | **. МАТЕРИАЛОВ -** | |  |  |  |  | **117 723** |
|  | **. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=88 - по стр. 1-3, 18; %=81 - по стр. 6, 20; %=121 - по стр. 8, 10, 11, 13, 15, 22, 24, 28)** | |  |  |  |  | **126 544** |
|  | **. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-3, 18; %=34 - по стр. 6, 20; %=65 - по стр. 8, 10, 11, 13, 15, 22, 24, 28)** | |  |  |  |  | **68 074** |
|  | **ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -** | |  |  |  |  | **601 756** |
|  | **СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -** | |  |  |  |  | **29 464** |
|  | **ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -** | |  |  |  |  | **29 464** |
|  | **. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | |  |  |  |  | **631 220** |
|  | **НЕПРЕДВИДЕННЫЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ 2%** | |  |  |  | **2** | **12 624** |
|  | **ВСЕГО С НЕПРЕДВИДЕННЫМИ РАБОТАМИ И ЗАТРАТАМИ** | |  |  |  |  | **643 844** |
|  | **НДС 18%** | |  |  |  | **18** | **115 892** |
|  | **ВСЕГО С НДС** | |  |  |  |  | **759 736** |
|  | **ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ** | |  |  |  |  | **126 544** |
|  | **ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ** | |  |  |  |  | **68 074** |
|  | | | | | | | |
|  | **. ИТОГО ПО СМЕТЕ** | |  |  |  |  | **436 602** |
|  | **СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -** | |  |  |  |  | **407 138** |
|  | **. МАТЕРИАЛОВ -** | |  |  |  |  | **117 723** |
|  | **. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=88 - по стр. 1-3, 18; %=81 - по стр. 6, 20; %=121 - по стр. 8, 10, 11, 13, 15, 22, 24, 28)** | |  |  |  |  | **126 544** |
|  | **. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-3, 18; %=34 - по стр. 6, 20; %=65 - по стр. 8, 10, 11, 13, 15, 22, 24, 28)** | |  |  |  |  | **68 074** |
|  | **ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -** | |  |  |  |  | **601 756** |
|  | **СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -** | |  |  |  |  | **29 464** |
|  | **ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -** | |  |  |  |  | **29 464** |
|  | **. ВСЕГО ПО СМЕТЕ** | |  |  |  |  | **631 220** |
|  | **НЕПРЕДВИДЕННЫЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ 2%** | |  |  |  | **2** | **12 624** |
|  | **ВСЕГО С НЕПРЕДВИДЕННЫМИ РАБОТАМИ И ЗАТРАТАМИ** | |  |  |  |  | **643 844** |
|  | **НДС 18%** | |  |  |  | **18** | **115 892** |
|  | **ВСЕГО С НДС** | |  |  |  |  | **759 736** |
|  | **ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ** | |  |  |  |  | **126 544** |
|  | **ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ** | |  |  |  |  | **68 074** |

|  |  |
| --- | --- |
| Составил: |  |
|  | *(должность, подпись, Ф.И.О)* |
|  |  |
| Проверил: |  |
|  | *(должность, подпись, Ф.И.О)* |