|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| «СОГЛАСОВАНО» | | | «УТВЕРЖДАЮ» | | | | |
| Смета на сумму: | 1 612 674 | руб. | Смета на сумму: | 1 612 674 | 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 № 1** | | | | | | | |
| (Локальный сметный расчет) | | | | | | | |
| на дополнительные работы (проезд, 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: | | | | | | **1 612.674** | тыс. руб. |
| Hормативная трудоемкость: | | | | | | **1.256** | тыс.чел.ч |
| Сметная заработная плата: | | | | | | **218.632** | тыс. руб. |
| Составлена в текущих ценах на 4кв.2017г. 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** |  | **0.82** | **51 427.64** | **42 171** |
| *1. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *9.53* | *7.8146* | *229.990* | *1 797* |
| 1. 2. | 1-100-21 | Средний разряд работы 2,1 | чел.-ч | 282.6 | 231.732 | 148.670 | 34 452 |
| 1. 3. | 91.13.01-051 | Трактор с щетками дорожными навесными | маш.-ч | 1.29 | 1.0578 | 670.22 | 709 |
| (1) | *229.99* | *243* |
| 1. 4. | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.-ч | 8.24 | 6.7568 | 1 037.49 | 7 010 |
| (1) | *229.99* | *1 554* |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 88% | 31 899 |
|  |  |  |  |  |  | =(104.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 48% | 17 400 |
|  |  |  |  |  |  | =(60.0\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 91 470 |
|  | | | | | | | |
| **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 68-20-1**  **(прим)** | **Разборка тротуаров и дорожек из плит с их отноской и укладкой в штабель** | **100 м2** |  | **0.445** | **2 685.81** | **1 195** |
| 3. 1. | 1-100-17 | Средний разряд работы 1,7 | чел.-ч | 18.68 | 8.3126 | 143.780 | 1 195 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 88% | 1 052 |
|  |  |  |  |  |  | =(104.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 48% | 574 |
|  |  |  |  |  |  | =(60.0\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 2 820 |
|  | | | | | | | |
| **4.** | **ГЭСНр 68-12-5**  **(прим)** | **Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных, цем.-бетонных** | **100 м3** |  | **0.625** | **31 377.16** | **19 611** |
|  |  | **Объем: 51.5+11** |  |  |  |  |  |
| *4. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *16.85* | *10.53125* | *268.820* | *2 831* |
| 4. 2. | 1-100-24 | Средний разряд работы 2,4 | чел.-ч | 77.72 | 48.575 | 152.740 | 7 419 |
| 4. 3. | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 4.51 | 2.81875 | 935.23 | 2 636 |
| (1) | *268.82* | *758* |
| 4. 4. | 91.01.05-086 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м3 | маш.-ч | 12.34 | 7.7125 | 1 233.16 | 9 511 |
| (1) | *268.82* | *2 073* |
| 4. 5. | 91.12.06-012 | Рыхлители прицепные (без трактора) | маш.-ч | 1.98 | 1.2375 | 35.92 | 44 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 88% | 9 020 |
|  |  |  |  |  |  | =(104.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 48% | 4 920 |
|  |  |  |  |  |  | =(60.0\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 33 551 |
|  | | | | | | | |
| **5.** | **ГЭСН 27-09-004-03**  **(прим)** | **Демонтаж столбиков сигнальных: металлических** | **10 шт.** |  | **1.1** | **110.72** | **122** |
|  |  | ***Начисления: Н3= 0.7, Н4= 0.7, Н5= 0.7, Н48= 0*** | | | | | |
| *5. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *0.084* | *0.0924* | *229.990* | *21* |
| 5. 2. | 1-100-25 | Средний разряд работы 2,5 | чел.-ч | 0.322 | 0.3542 | 154.230 | 55 |
| 5. 3. | 91.13.01-032 | Машины дорожной службы (машина дорожного мастера) | маш.-ч | 0.084 | 0.0924 | 726.89 | 67 |
| (1) | *229.99* | *21* |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 92 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 49 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 263 |
|  | | | | | | | |
| **6.** | **01-01-01-043** | **Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3** | **1 т груза** |  | **124.29** | **39.92** | **4 962** |
|  |  | **Объем: 62.5\*1.8+(168\*0.2\*0.08\*2.2)+2.67\*2.2** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **7.** | **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** |  | **124.29** | **262.99** | **32 687** |
|  | | | | | | | |
|  | *Устройство покрытия из плитки толщ. 80мм Проезд (тип 1)* | | | | | | |
| **8.** | **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** |  | **0.1044** | **51 564.61** | **5 383** |
|  |  | **Объем: 232\*0.45** |  |  |  |  |  |
| *8. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *43.62* | *4.553928* | *268.820* | *1 224* |
| 8. 2. | 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | чел.-ч | 15.08 | 1.574352 | 147.310 | 232 |
| 8. 3. | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 10.34 | 1.079496 | 935.23 | 1 010 |
| (1) | *268.82* | *290* |
| 8. 4. | 91.01.05-085 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,5 м3 | маш.-ч | 33.28 | 3.474432 | 1 188.38 | 4 129 |
| (1) | *268.82* | *934* |
| 8. 5. | 02.2.05.04-0093 | Щебень из природного камня для строительных работ марка: 800, фракция 20-40 мм | м3 | 0.04 | 0.004176 | 3 090.35 | 13 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 81% | 1 179 |
|  |  |  |  |  |  | =(95.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 34% | 495 |
|  |  |  |  |  |  | =(50\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 7 057 |
|  | | | | | | | |
| **9.** | **03-21-01-015** | **Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км** | **1 т груза** |  | **167.04** | **151.56** | **25 317** |
|  |  | **Объем: 104.4\*1.6** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **10.** | **ГЭСН 27-04-001-01** | **Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка** | **100 м3** |  | **0.464** | **18 517.68** | **8 592** |
|  |  | **Объем: 232\*0.2** |  |  |  |  |  |
| *10. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *13.88* | *6.44032* | *254.662* | *1 640* |
| 10. 2. | 1-100-23 | Средний разряд работы 2,3 | чел.-ч | 15.72 | 7.29408 | 151.380 | 1 104 |
| 10. 3. | 91.01.02-004 | Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 1.77 | 0.82128 | 1 543.79 | 1 268 |
| (1) | *268.82* | *221* |
| 10. 4. | 91.06.05-011 | Погрузчик, грузоподъемность 5 т | маш.-ч | 4.29 | 1.99056 | 964.28 | 1 919 |
| (1) | *200.12* | *398* |
| 10. 5. | 91.08.03-030 | Катки на пневмоколесном ходу, масса 30 т | маш.-ч | 7.08 | 3.28512 | 1 215.15 | 3 992 |
| (1) | *286.75* | *942* |
| 10. 6. | 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0.74 | 0.34336 | 760.62 | 261 |
| (1) | *229.99* | *79* |
| 10. 7. | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 5 | 2.32 | 20.52 | 48 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 3 320 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 1 784 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 13 696 |
|  | | | | | | | |
| **11.** | **02.3.01.02-0015** | **Песок природный для строительных: работ средний** | **м3** |  | **51.04** | **523.12** | **26 700** |
|  |  | **Объем: 46.4\*1.10** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **12.** | **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** |  | **0.232** | **22 274.28** | **5 168** |
| *12. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *20.97* | *4.86504* | *265.450* | *1 291* |
| 12. 2. | 1-100-30 | Средний разряд работы 3,0 | чел.-ч | 29.71 | 6.89272 | 161.570 | 1 114 |
| 12. 3. | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 1.21 | 0.28072 | 935.23 | 263 |
| (1) | *268.82* | *75* |
| 12. 4. | 91.01.02-004 | Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 1.28 | 0.29696 | 1 543.79 | 458 |
| (1) | *268.82* | *80* |
| 12. 5. | 91.08.03-020 | Катки дорожные самоходные гладкие импортного производства, масса 13 т | маш.-ч | 5.16 | 1.19712 | 691.29 | 828 |
| (1) | *268.82* | *322* |
| 12. 6. | 91.08.03-021 | Катки дорожные самоходные гладковальцовые импортного производства,, масса 8 т | маш.-ч | 8.6 | 1.9952 | 791.87 | 1 580 |
| (1) | *268.82* | *536* |
| 12. 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 | 0.6728 | 721.34 | 485 |
| (1) | *268.82* | *181* |
| 12. 8. | 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1.82 | 0.42224 | 760.62 | 321 |
| (1) | *229.99* | *97* |
| 12. 9. | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 25 | 5.8 | 20.52 | 119 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 2 910 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 1 563 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 9 641 |
|  | | | | | | | |
| **13.** | **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 20см)** | **1000 м2** |  | **0.232** | **1 725.17** | **400** |
|  |  | ***Начисления: Н3= 5, Н4= 5, Н48= 5*** | | | | | |
| *13. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *2.3* | *0.5336* | *268.820* | *143* |
| 13. 2. | 91.08.03-020 | Катки дорожные самоходные гладкие импортного производства, масса 13 т | маш.-ч | 0.5 | 0.116 | 691.29 | 80 |
| (1) | *268.82* | *31* |
| 13. 3. | 91.08.03-021 | Катки дорожные самоходные гладковальцовые импортного производства,, масса 8 т | маш.-ч | 1.15 | 0.2668 | 791.87 | 211 |
| (1) | *268.82* | *72* |
| 13. 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 | 0.1508 | 721.34 | 109 |
| (1) | *268.82* | *41* |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 173 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 93 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 666 |
|  | | | | | | | |
| **14.** | **02.2.04.04-0004** | **Смеси готовые щебеночно-песчаные (ГОСТ 25607-2009) номер С4, размер зерен 0-80 мм** | **м3** |  | **58** | **2 270.97** | **131 716** |
|  |  | **Объем: 232\*0.2\*1.25** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **15.** | **ГЭСН 27-06-027-01** | **Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси** | **100 м3** |  | **0.116** | **5 304.43** | **615** |
|  |  | **Объем: 232\*0.05** |  |  |  |  |  |
| *15. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *4.93* | *0.57188* | *213.358* | *122* |
| 15. 2. | 91.01.02-004 | Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 0.95 | 0.1102 | 1 543.79 | 170 |
| (1) | *268.82* | *30* |
| 15. 3. | 91.06.05-011 | Погрузчик, грузоподъемность 5 т | маш.-ч | 3.98 | 0.46168 | 964.28 | 445 |
| (1) | *200.12* | *92* |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 148 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 79 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 842 |
|  | | | | | | | |
| **16.** | **04.3.02.13-0003** | **Смесь пескоцементная (цемент М 400)** | **м3** |  | **11.83** | **2 154.36** | **25 486** |
|  |  | **Объем: (0.116)\*102.0** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **17.** | **ГЭСН 27-07-005-02** | **Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт.** | **10 м2** |  | **23.2** | **2 297.87** | **53 311** |
| *17. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *0.09* | *2.088* | *220.033* | *459* |
| 17. 2. | 1-100-41 | Средний разряд работы 4,1 | чел.-ч | 11.8 | 273.76 | 184.510 | 50 511 |
| 17. 3. | 91.06.05-011 | Погрузчик, грузоподъемность 5 т | маш.-ч | 0.03 | 0.696 | 964.28 | 671 |
| (1) | *200.12* | *139* |
| 17. 4. | 91.08.09-002 | Виброплита электрическая | маш.-ч | 0.57 | 13.224 | 13.20 | 175 |
| 17. 5. | 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0.03 | 0.696 | 760.62 | 529 |
| (1) | *229.99* | *160* |
| 17. 6. | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.-ч | 0.03 | 0.696 | 1 037.49 | 722 |
| (1) | *229.99* | *160* |
| 17. 7. | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 0.2 | 4.64 | 20.52 | 95 |
| 17. 8. | 02.3.01.02-0015 | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 0.05 | 1.16 | 523.12 | 607 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 61 674 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 33 131 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 148 115 |
|  | | | | | | | |
| **18.** | **С1 цена поставщ.** | **Плитка тротуарная бетонная серая, размером 200х100х80мм (типа Кирпич) М400** | **м2** |  | **236.64** | **480.00** | **113 587** |
|  |  | **Объем: 232\*1.02** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **19.** | **ГЭСНр 68-37-2** | **Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту: до 10 см** | **шт.** |  | **1** | **336.78** | **337** |
| *19. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *0.05* | *0.05* | *229.990* | *11* |
| 19. 2. | 1-100-25 | Средний разряд работы 2,5 | чел.-ч | 1.74 | 1.74 | 154.230 | 268 |
| 19. 3. | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.-ч | 0.05 | 0.05 | 1 037.49 | 52 |
| (1) | *229.99* | *11* |
| 19. 4. | 04.3.01.09-0023 | Раствор готовый отделочный тяжелый,: цементный 1:3 | м3 | 0.008 | 0.008 | 2 067.77 | 17 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 88% | 246 |
|  |  |  |  |  |  | =(104.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 48% | 134 |
|  |  |  |  |  |  | =(60.0\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 716 |
|  | | | | | | | |
| **20.** | **05.1.01.09-0041** | **Кольцо опорное КО-4-70 /бетон В15 (200), объем 0,02 м3, расход арматуры 0,5 кг/.** | **шт.** |  | **2** | **692.00** | **1 384** |
|  |  | **Объем: (1.0)\*2** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.30.15* | | | | | | |
| **21.** | **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** |  | **0.01035** | **51 564.61** | **534** |
|  |  | **Объем: (115\*0.3\*0.3)** |  |  |  |  |  |
| *21. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *43.62* | *0.451467* | *268.820* | *121* |
| 21. 2. | 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | чел.-ч | 15.08 | 0.156078 | 147.310 | 23 |
| 21. 3. | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 10.34 | 0.107019 | 935.23 | 100 |
| (1) | *268.82* | *29* |
| 21. 4. | 91.01.05-085 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,5 м3 | маш.-ч | 33.28 | 0.344448 | 1 188.38 | 409 |
| (1) | *268.82* | *93* |
| 21. 5. | 02.2.05.04-0093 | Щебень из природного камня для строительных работ марка: 800, фракция 20-40 мм | м3 | 0.04 | 0.000414 | 3 090.35 | 1 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 81% | 117 |
|  |  |  |  |  |  | =(95.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 34% | 49 |
|  |  |  |  |  |  | =(50\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 700 |
|  | | | | | | | |
| **22.** | **03-21-01-015** | **Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км** | **1 т груза** |  | **16.56** | **151.56** | **2 510** |
|  |  | **Объем: 10.35\*1.6** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **23.** | **ГЭСН 27-04-001-01** | **Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка** | **100 м3** |  | **0.069** | **18 517.68** | **1 278** |
|  |  | **Объем: (115\*0.3\*0.2)** |  |  |  |  |  |
| *23. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *13.88* | *0.95772* | *254.662* | *244* |
| 23. 2. | 1-100-23 | Средний разряд работы 2,3 | чел.-ч | 15.72 | 1.08468 | 151.380 | 164 |
| 23. 3. | 91.01.02-004 | Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 1.77 | 0.12213 | 1 543.79 | 189 |
| (1) | *268.82* | *33* |
| 23. 4. | 91.06.05-011 | Погрузчик, грузоподъемность 5 т | маш.-ч | 4.29 | 0.29601 | 964.28 | 285 |
| (1) | *200.12* | *59* |
| 23. 5. | 91.08.03-030 | Катки на пневмоколесном ходу, масса 30 т | маш.-ч | 7.08 | 0.48852 | 1 215.15 | 594 |
| (1) | *286.75* | *140* |
| 23. 6. | 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0.74 | 0.05106 | 760.62 | 39 |
| (1) | *229.99* | *12* |
| 23. 7. | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 5 | 0.345 | 20.52 | 7 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 494 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 265 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 2 037 |
|  | | | | | | | |
| **24.** | **02.3.01.02-0015** | **Песок природный для строительных: работ средний** | **м3** |  | **7.59** | **523.12** | **3 970** |
|  |  | **Объем: 6.9\*1.10** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **25.** | **ГЭСН 27-02-010-02** | **Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий** | **100 м** |  | **1.15** | **32 868.00** | **37 798** |
| *25. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *0.72* | *0.828* | *266.663* | *221* |
| 25. 2. | 1-100-29 | Средний разряд работы 2,9 | чел.-ч | 76.08 | 87.492 | 159.670 | 13 970 |
| 25. 3. | 91.05.05-014 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т | маш.-ч | 0.68 | 0.782 | 874.68 | 684 |
| (1) | *268.82* | *210* |
| 25. 4. | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.-ч | 0.04 | 0.046 | 1 037.49 | 48 |
| (1) | *229.99* | *11* |
| 25. 5. | 01.7.15.06-0111 | Гвозди строительные | т | 0.001 | 0.00115 | 57 689.15 | 66 |
| 25. 6. | 04.1.02.05-0006 | Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) | м3 | 5.9 | 6.785 | 3 276.39 | 22 230 |
| 25. 7. | 04.3.01.09-0014 | Раствор готовый кладочный цементный марки: 100 | м3 | 0.06 | 0.069 | 2 983.71 | 206 |
| 25. 8. | 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 | 0.1955 | 3 038.87 | 594 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 17 171 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 9 224 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 64 193 |
|  | | | | | | | |
| **26.** | **05.2.03.03-0032** | **Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91)** | **шт.** |  | **115** | **341.55** | **39 278** |
|  |  | **Объем: (1.15)\*100.0** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
|  | *Устройство покрытия из плитки толщ. 60мм (тип 7)* | | | | | | |
| **27.** | **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** |  | **0.0675** | **51 564.61** | **3 481** |
|  |  | **Объем: 250\*0.27** |  |  |  |  |  |
| *27. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *43.62* | *2.94435* | *268.820* | *792* |
| 27. 2. | 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | чел.-ч | 15.08 | 1.0179 | 147.310 | 150 |
| 27. 3. | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 10.34 | 0.69795 | 935.23 | 653 |
| (1) | *268.82* | *188* |
| 27. 4. | 91.01.05-085 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,5 м3 | маш.-ч | 33.28 | 2.2464 | 1 188.38 | 2 670 |
| (1) | *268.82* | *604* |
| 27. 5. | 02.2.05.04-0093 | Щебень из природного камня для строительных работ марка: 800, фракция 20-40 мм | м3 | 0.04 | 0.0027 | 3 090.35 | 8 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 81% | 763 |
|  |  |  |  |  |  | =(95.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 34% | 320 |
|  |  |  |  |  |  | =(50\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 4 564 |
|  | | | | | | | |
| **28.** | **03-21-01-015** | **Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км** | **1 т груза** |  | **108** | **151.56** | **16 368** |
|  |  | **Объем: 67.5\*1.6** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **29.** | **ГЭСН 27-04-001-01** | **Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка** | **100 м3** |  | **0.325** | **18 517.68** | **6 018** |
|  |  | **Объем: 250\*0.13** |  |  |  |  |  |
| *29. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *13.88* | *4.511* | *254.662* | *1 149* |
| 29. 2. | 1-100-23 | Средний разряд работы 2,3 | чел.-ч | 15.72 | 5.109 | 151.380 | 773 |
| 29. 3. | 91.01.02-004 | Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 1.77 | 0.57525 | 1 543.79 | 888 |
| (1) | *268.82* | *155* |
| 29. 4. | 91.06.05-011 | Погрузчик, грузоподъемность 5 т | маш.-ч | 4.29 | 1.39425 | 964.28 | 1 344 |
| (1) | *200.12* | *279* |
| 29. 5. | 91.08.03-030 | Катки на пневмоколесном ходу, масса 30 т | маш.-ч | 7.08 | 2.301 | 1 215.15 | 2 796 |
| (1) | *286.75* | *660* |
| 29. 6. | 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0.74 | 0.2405 | 760.62 | 183 |
| (1) | *229.99* | *55* |
| 29. 7. | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 5 | 1.625 | 20.52 | 33 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 2 326 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 1 249 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 9 593 |
|  | | | | | | | |
| **30.** | **02.3.01.02-0015** | **Песок природный для строительных: работ средний** | **м3** |  | **35.75** | **523.12** | **18 702** |
|  |  | **Объем: 32.5\*1.10** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **31.** | **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** |  | **0.25** | **22 274.28** | **5 569** |
| *31. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *20.97* | *5.2425* | *265.450* | *1 392* |
| 31. 2. | 1-100-30 | Средний разряд работы 3,0 | чел.-ч | 29.71 | 7.4275 | 161.570 | 1 200 |
| 31. 3. | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 1.21 | 0.3025 | 935.23 | 283 |
| (1) | *268.82* | *81* |
| 31. 4. | 91.01.02-004 | Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 1.28 | 0.32 | 1 543.79 | 494 |
| (1) | *268.82* | *86* |
| 31. 5. | 91.08.03-020 | Катки дорожные самоходные гладкие импортного производства, масса 13 т | маш.-ч | 5.16 | 1.29 | 691.29 | 892 |
| (1) | *268.82* | *347* |
| 31. 6. | 91.08.03-021 | Катки дорожные самоходные гладковальцовые импортного производства,, масса 8 т | маш.-ч | 8.6 | 2.15 | 791.87 | 1 703 |
| (1) | *268.82* | *578* |
| 31. 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 | 0.725 | 721.34 | 523 |
| (1) | *268.82* | *195* |
| 31. 8. | 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1.82 | 0.455 | 760.62 | 346 |
| (1) | *229.99* | *105* |
| 31. 9. | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 25 | 6.25 | 20.52 | 128 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 3 136 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 1 685 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 10 390 |
|  | | | | | | | |
| **32.** | **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** |  | **-0.25** | **1 725.17** | **-431** |
|  |  | ***Начисления: Н3= 5, Н4= 5, Н48= 5*** | | | | | |
| *32. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *2.3* | *-0.575* | *268.820* | *-155* |
| 32. 2. | 91.08.03-020 | Катки дорожные самоходные гладкие импортного производства, масса 13 т | маш.-ч | 0.5 | -0.125 | 691.29 | -86 |
| (1) | *268.82* | *-34* |
| 32. 3. | 91.08.03-021 | Катки дорожные самоходные гладковальцовые импортного производства,, масса 8 т | маш.-ч | 1.15 | -0.2875 | 791.87 | -228 |
| (1) | *268.82* | *-77* |
| 32. 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 | -0.1625 | 721.34 | -117 |
| (1) | *268.82* | *-44* |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | -188 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | -101 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | -719 |
|  | | | | | | | |
| **33.** | **02.2.04.04-0005** | **Смеси готовые щебеночно-песчаные (ГОСТ 25607-2009) номер: С5, размер зерен 0-40 мм** | **м3** |  | **31.25** | **2 066.43** | **64 576** |
|  |  | **Объем: 250\*0.1\*1.25** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **34.** | **ГЭСН 27-06-027-01** | **Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси** | **100 м3** |  | **0.1** | **5 304.43** | **530** |
|  |  | **Объем: 250\*0.04** |  |  |  |  |  |
| *34. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *4.93* | *0.493* | *213.358* | *105* |
| 34. 2. | 91.01.02-004 | Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 0.95 | 0.095 | 1 543.79 | 147 |
| (1) | *268.82* | *26* |
| 34. 3. | 91.06.05-011 | Погрузчик, грузоподъемность 5 т | маш.-ч | 3.98 | 0.398 | 964.28 | 384 |
| (1) | *200.12* | *80* |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 127 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 68 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 725 |
|  | | | | | | | |
| **35.** | **04.3.02.13-0003** | **Смесь пескоцементная (цемент М 400)** | **м3** |  | **10.2** | **2 154.36** | **21 974** |
|  |  | **Объем: (0.1)\*102.0** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **36.** | **ГЭСН 27-07-005-02** | **Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт.** | **10 м2** |  | **25** | **2 297.87** | **57 447** |
|  |  | **Объем: 125+125** |  |  |  |  |  |
| *36. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *0.09* | *2.25* | *220.033* | *495* |
| 36. 2. | 1-100-41 | Средний разряд работы 4,1 | чел.-ч | 11.8 | 295 | 184.510 | 54 430 |
| 36. 3. | 91.06.05-011 | Погрузчик, грузоподъемность 5 т | маш.-ч | 0.03 | 0.75 | 964.28 | 723 |
| (1) | *200.12* | *150* |
| 36. 4. | 91.08.09-002 | Виброплита электрическая | маш.-ч | 0.57 | 14.25 | 13.20 | 188 |
| 36. 5. | 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0.03 | 0.75 | 760.62 | 570 |
| (1) | *229.99* | *172* |
| 36. 6. | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.-ч | 0.03 | 0.75 | 1 037.49 | 778 |
| (1) | *229.99* | *172* |
| 36. 7. | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 0.2 | 5 | 20.52 | 103 |
| 36. 8. | 02.3.01.02-0015 | Песок природный для строительных: работ средний | м3 | 0.05 | 1.25 | 523.12 | 654 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 66 459 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 35 701 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 159 608 |
|  | | | | | | | |
| **37.** | **С2 цена поставщ.** | **Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (серая)** | **м2** |  | **127.5** | **380.00** | **48 450** |
|  |  | **Объем: 125\*1.02** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **38.** | **С2.1 цена постав** | **Плитка тротуарная бетонная, размером 200х100х60мм (типа Кирпич) М400 (красная)** | **м2** |  | **127.5** | **450.00** | **57 375** |
|  |  | **Объем: 125\*1.02** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **39.** | **ГЭСНр 68-37-2** | **Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту: до 10 см** | **шт.** |  | **2** | **336.78** | **674** |
| *39. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *0.05* | *0.1* | *229.990* | *23* |
| 39. 2. | 1-100-25 | Средний разряд работы 2,5 | чел.-ч | 1.74 | 3.48 | 154.230 | 537 |
| 39. 3. | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.-ч | 0.05 | 0.1 | 1 037.49 | 104 |
| (1) | *229.99* | *23* |
| 39. 4. | 04.3.01.09-0023 | Раствор готовый отделочный тяжелый,: цементный 1:3 | м3 | 0.008 | 0.016 | 2 067.77 | 33 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 88% | 493 |
|  |  |  |  |  |  | =(104.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 48% | 269 |
|  |  |  |  |  |  | =(60.0\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 1 436 |
|  | | | | | | | |
| **40.** | **05.1.01.09-0041** | **Кольцо опорное КО-4-70 /бетон В15 (200), объем 0,02 м3, расход арматуры 0,5 кг/.** | **шт.** |  | **4** | **692.00** | **2 768** |
|  |  | **Объем: (2.0)\*2** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
|  | *Гидроизоляция стен* | | | | | | |
| **41.** | **ГЭСНр 62-41-1** | **Очистка вручную поверхности стен** | **100 м2** |  | **0.35** | **3 064.05** | **1 072** |
| 41. 1. | 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | чел.-ч | 20.8 | 7.28 | 147.310 | 1 072 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 68% | 729 |
|  |  |  |  |  |  | =(80.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 40% | 429 |
|  |  |  |  |  |  | =(50.0\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 2 230 |
|  | | | | | | | |
| **42.** | **ГЭСН 15-04-006-03** | **Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен** | **100 м2** |  | **0.35** | **1 208.93** | **423** |
| *42. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *0.02* | *0.007* | *249.405* | *2* |
| 42. 2. | 1-100-40 | Средний разряд работы 4,0 | чел.-ч | 6.55 | 2.2925 | 181.930 | 417 |
| 42. 3. | 91.06.06-048 | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | маш.-ч | 0.01 | 0.0035 | 308.04 | 1 |
| (1) | *268.82* | *1* |
| 42. 4. | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.-ч | 0.01 | 0.0035 | 1 037.49 | 4 |
| (1) | *229.99* | *1* |
| 42. 5. | 01.7.20.08-0051 | Ветошь | кг | 0.1 | 0.035 | 38.33 | 1 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 80% | 335 |
|  |  |  |  |  |  | =(105\*0.9\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 37% | 155 |
|  |  |  |  |  |  | =(55\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 913 |
|  | | | | | | | |
| **43.** | **14.3.01.02-0103** | **Грунтовка воднодисперсионная CERESIT CT 17** | **л** |  | **4.55** | **61.73** | **281** |
|  |  | **Объем: (0.35)\*0.013\*1000** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **44.** | **ГЭСН 15-02-001-01** | **Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню: стен** | **100 м2** |  | **0.35** | **17 515.20** | **6 130** |
| *44. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *2.78* | *0.973* | *177.720* | *173* |
| 44. 2. | 1-100-40 | Средний разряд работы 4,0 | чел.-ч | 70.88 | 24.808 | 181.930 | 4 513 |
| 44. 3. | 91.06.03-061 | Лебедки электрические тяговым усилием: до 12,26 кН (1,25 т) | маш.-ч | 0.9 | 0.315 | 14.36 | 5 |
| 44. 4. | 91.07.07-042 | Растворонасосы: 3 м3/ч | маш.-ч | 2.78 | 0.973 | 267.44 | 260 |
| (1) | *177.72* | *173* |
| 44. 5. | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 0.35 | 0.1225 | 20.52 | 3 |
| 44. 6. | 04.3.01.12-0111 | Раствор готовый отделочный тяжелый,: цементно-известковый 1:1:6 | м3 | 1.89 | 0.6615 | 2 040.43 | 1 350 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 80% | 3 749 |
|  |  |  |  |  |  | =(105\*0.9\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 37% | 1 734 |
|  |  |  |  |  |  | =(55\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 11 613 |
|  | | | | | | | |
| **45.** | **ГЭСН 11-01-004-07**  **(прим)** | **Устройство гидроизоляции обмазочной: мастикой в 2 слоя** | **100 м2** |  | **0.35** | **3 782.34** | **1 324** |
| *45. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *0.75* | *0.2625* | *246.040* | *65* |
| 45. 2. | 1-100-49 | Средний разряд работы 4,9 | чел.-ч | 15.54 | 5.439 | 206.640 | 1 124 |
| 45. 3. | 91.06.06-048 | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | маш.-ч | 0.31 | 0.1085 | 308.04 | 33 |
| (1) | *268.82* | *29* |
| 45. 4. | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.-ч | 0.44 | 0.154 | 1 037.49 | 160 |
| (1) | *229.99* | *35* |
| 45. 5. | 01.7.20.08-0051 | Ветошь | кг | 0.5 | 0.175 | 38.33 | 7 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 94% | 1 118 |
|  |  |  |  |  |  | =(123\*0.9\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 51% | 606 |
|  |  |  |  |  |  | =(75\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 3 048 |
|  | | | | | | | |
| **46.** | **01.2.03.03-0062** | **Мастика битумно-резиновая кровельная** | **т** |  | **0.084** | **64 522.98** | **5 420** |
|  |  | **Объем: 0.35\*0.24** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **47.** | **ГЭСН 11-01-050-01**  **(прим)** | **Устройство гидроизоляции из рубероида в один слой насухо** | **100 м2** |  | **2.13** | **578.17** | **1 231** |
| *47. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *0.02* | *0.0426* | *229.990* | *10* |
| 47. 2. | 1-100-30 | Средний разряд работы 3,0 | чел.-ч | 3.45 | 7.3485 | 161.570 | 1 187 |
| 47. 3. | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.-ч | 0.02 | 0.0426 | 1 037.49 | 44 |
| (1) | *229.99* | *10* |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 94% | 1 125 |
|  |  |  |  |  |  | =(123\*0.9\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 51% | 610 |
|  |  |  |  |  |  | =(75\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 2 967 |
|  | | | | | | | |
| **48.** | **12.1.02.01-0001** | **Гидроизол** | **м2** |  | **260.71** | **68.24** | **17 791** |
|  |  | **Объем: 213\*1.224** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
|  | *Установка бортовых камней БР 100.20.8* | | | | | | |
| **49.** | **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** |  | **0.00297** | **51 564.61** | **153** |
|  |  | **Объем: (53\*0.28\*0.2)** |  |  |  |  |  |
| *49. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *43.62* | *0.1295514* | *268.820* | *35* |
| 49. 2. | 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | чел.-ч | 15.08 | 0.0447876 | 147.310 | 7 |
| 49. 3. | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 10.34 | 0.0307098 | 935.23 | 29 |
| (1) | *268.82* | *8* |
| 49. 4. | 91.01.05-085 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,5 м3 | маш.-ч | 33.28 | 0.0988416 | 1 188.38 | 117 |
| (1) | *268.82* | *27* |
| 49. 5. | 02.2.05.04-0093 | Щебень из природного камня для строительных работ марка: 800, фракция 20-40 мм | м3 | 0.04 | 0.0001188 | 3 090.35 |  |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 81% | 34 |
|  |  |  |  |  |  | =(95.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 34% | 14 |
|  |  |  |  |  |  | =(50\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 201 |
|  | | | | | | | |
| **50.** | **03-21-01-015** | **Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км** | **1 т груза** |  | **4.752** | **151.56** | **720** |
|  |  | **Объем: 2.97\*1.6** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **51.** | **ГЭСН 27-04-001-01** | **Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка** | **100 м3** |  | **0.015** | **18 517.68** | **278** |
|  |  | **Объем: (53\*0.28\*0.1)** |  |  |  |  |  |
| *51. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *13.88* | *0.2082* | *254.662* | *53* |
| 51. 2. | 1-100-23 | Средний разряд работы 2,3 | чел.-ч | 15.72 | 0.2358 | 151.380 | 36 |
| 51. 3. | 91.01.02-004 | Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 1.77 | 0.02655 | 1 543.79 | 41 |
| (1) | *268.82* | *7* |
| 51. 4. | 91.06.05-011 | Погрузчик, грузоподъемность 5 т | маш.-ч | 4.29 | 0.06435 | 964.28 | 62 |
| (1) | *200.12* | *13* |
| 51. 5. | 91.08.03-030 | Катки на пневмоколесном ходу, масса 30 т | маш.-ч | 7.08 | 0.1062 | 1 215.15 | 129 |
| (1) | *286.75* | *30* |
| 51. 6. | 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0.74 | 0.0111 | 760.62 | 8 |
| (1) | *229.99* | *3* |
| 51. 7. | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 5 | 0.075 | 20.52 | 2 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 108 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 58 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 444 |
|  | | | | | | | |
| **52.** | **02.3.01.02-0015** | **Песок природный для строительных: работ средний** | **м3** |  | **1.65** | **523.12** | **863** |
|  |  | **Объем: 1.5\*1.10** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **53.** | **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** |  | **0.53** | **13 358.27** | **7 080** |
| *53. 1.* | *2* | *Затраты труда машинистов* | *чел.-ч* | *0.72* | *0.3816* | *266.663* | *102* |
| 53. 2. | 1-100-29 | Средний разряд работы 2,9 | чел.-ч | 76.08 | 40.3224 | 159.670 | 6 438 |
| 53. 3. | 91.05.05-014 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т | маш.-ч | 0.68 | 0.3604 | 874.68 | 315 |
| (1) | *268.82* | *97* |
| 53. 4. | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.-ч | 0.04 | 0.0212 | 1 037.49 | 22 |
| (1) | *229.99* | *5* |
| 53. 5. | 01.7.15.06-0111 | Гвозди строительные | т | 0.001 | 0.00053 | 57 689.15 | 31 |
| 53. 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 | 0.0901 | 3 038.87 | 274 |
|  |  | *Накладные расходы* |  |  |  | 121% | 7 913 |
|  |  |  |  |  |  | =(142.0\* (0.85)) |  |
|  |  | *Сметная прибыль* |  |  |  | 65% | 4 251 |
|  |  |  |  |  |  | =(95\*0.85\* (0.8)) |  |
|  |  | *Всего с НР и СП* |  |  |  |  | 19 244 |
|  | | | | | | | |
| **54.** | **04.3.01.09-0014** | **Раствор готовый кладочный цементный марки: 100** | **м3** |  | **0.0105** | **2 983.71** | **31** |
|  |  | **Объем: (0.53)\*(0.06\*0.33)** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **55.** | **04.1.02.05-0006** | **Бетон тяжелый, класс: В15 (М200)** | **м3** |  | **2.689** | **3 276.39** | **8 810** |
|  |  | **Объем: (0.53)\*(5.9\*0.86)** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
| **56.** | **05.2.03.03-0031** | **Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)** | **шт.** |  | **53** | **178.10** | **9 439** |
|  |  | **Объем: (0.53)\*100.0** |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | **. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | |  |  |  |  | **975 595** |
|  | **СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -** | |  |  |  |  | **893 031** |
|  | **. МАТЕРИАЛОВ -** | |  |  |  |  | **383 461** |
|  | **. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=88 - по стр. 1-4, 19, 39; %=121 - по стр. 5, 10, 12, 13, 15, 17, 23, 25, 29, 31, 32, 34, 36, 51, 53; %=81 - по стр. 8, 21, 27, 49; %=68 - по стр. 41; %=80 - по стр. 42, 44; %=94 - по стр. 45, 47)** | |  |  |  |  | **236 971** |
|  | **. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-4, 19, 39; %=65 - по стр. 5, 10, 12, 13, 15, 17, 23, 25, 29, 31, 32, 34, 36, 51, 53; %=34 - по стр. 8, 21, 27, 49; %=40 - по стр. 41; %=37 - по стр. 42, 44; %=51 - по стр. 45, 47)** | |  |  |  |  | **127 309** |
|  | **ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -** | |  |  |  |  | **1 257 311** |
|  | **СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -** | |  |  |  |  | **82 564** |
|  | **ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -** | |  |  |  |  | **82 564** |
|  | **. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | |  |  |  |  | **1 339 875** |
|  | **НЕПРЕДВИДЕННЫЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ 2%** | |  |  |  | **2** | **26 798** |
|  | **ВСЕГО С НЕПРЕДВИДЕННЫМИ РАБОТАМИ И ЗАТРАТАМИ** | |  |  |  |  | **1 366 673** |
|  | **НДС 18%** | |  |  |  | **18** | **246 001** |
|  | **ВСЕГО С НДС** | |  |  |  |  | **1 612 674** |
|  | **ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ** | |  |  |  |  | **236 971** |
|  | **ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ** | |  |  |  |  | **127 309** |
|  | | | | | | | |
|  | **. ИТОГО ПО СМЕТЕ** | |  |  |  |  | **975 595** |
|  | **СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -** | |  |  |  |  | **893 031** |
|  | **. МАТЕРИАЛОВ -** | |  |  |  |  | **383 461** |
|  | **. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=88 - по стр. 1-4, 19, 39; %=121 - по стр. 5, 10, 12, 13, 15, 17, 23, 25, 29, 31, 32, 34, 36, 51, 53; %=81 - по стр. 8, 21, 27, 49; %=68 - по стр. 41; %=80 - по стр. 42, 44; %=94 - по стр. 45, 47)** | |  |  |  |  | **236 971** |
|  | **. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-4, 19, 39; %=65 - по стр. 5, 10, 12, 13, 15, 17, 23, 25, 29, 31, 32, 34, 36, 51, 53; %=34 - по стр. 8, 21, 27, 49; %=40 - по стр. 41; %=37 - по стр. 42, 44; %=51 - по стр. 45, 47)** | |  |  |  |  | **127 309** |
|  | **ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -** | |  |  |  |  | **1 257 311** |
|  | **СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -** | |  |  |  |  | **82 564** |
|  | **ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -** | |  |  |  |  | **82 564** |
|  | **. ВСЕГО ПО СМЕТЕ** | |  |  |  |  | **1 339 875** |
|  | **НЕПРЕДВИДЕННЫЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ 2%** | |  |  |  | **2** | **26 798** |
|  | **ВСЕГО С НЕПРЕДВИДЕННЫМИ РАБОТАМИ И ЗАТРАТАМИ** | |  |  |  |  | **1 366 673** |
|  | **НДС 18%** | |  |  |  | **18** | **246 001** |
|  | **ВСЕГО С НДС** | |  |  |  |  | **1 612 674** |
|  | **ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ** | |  |  |  |  | **236 971** |
|  | **ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ** | |  |  |  |  | **127 309** |

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