|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **СОГЛАОВАНО:** | |  |  |  |  |  |  |  |  | **УТВЕРЖДАЮ:** | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |  |  |  |  |  |  |  |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |  |  |
| " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г. | | |  |  |  |  |  |  |  | "\_\_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г. | | | |
| МО "Уемское" | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  | *(наименование стройки)* |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | **ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №** |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | (локальная смета) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | на | Ремонт асфальтобетонного покрытия дворовой территории д.4, 7, 8, 11, 13, 19 по ул.Военный городок 130 д.Куропти Приморского района Архангельской области | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  | *(наименование работ и затрат, наименование объекта)* |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Основание: | | | | | | | | | | | |
|  |  | Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2502236,84 | | руб. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Средства на оплату труда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_85238,32 | | руб. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_181,71 | | чел.час |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4кв. 2018г. | | | | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № пп | Обоснование | Наименование | Ед. изм. | Кол. | | Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб. | | | | | | Т/з осн. раб. | Т/з мех. |
| на ед. | всего | на ед. | общая | В том числе | | |  |
| Осн.З/п | Эк.Маш. | З/пМех | Мат |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| **Раздел 1.** | | | | | | | | | | | | | |
| Демонтажные работы | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **ГЭСНр68-12-7** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр* | Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя: до 50 мм *НР (1058,55 руб.): 109%\*0,7 от ФОТ СП (749,17 руб.): 60%\*0,9 от ФОТ* | 1000 м2 |  | 0,1806 *(171,6+9) / 1000* | 26766,41 | 4834,01 | 263,03 | 4570,98 | 1124,32 |  | 1,3 | 3,38 |
|  |  | Затраты труда рабочих (ср 2) | чел.час | 7,2 | 1,3 | 202,28 | 262,96 | 262,96 |  |  |  |  |  |
|  |  | Затраты труда машинистов | чел.час | 18,7 | 3,38 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1. 91.08.10-053 | Фрезы самоходные дорожные импортного производства с шириной барабана от 500 мм до 1000 мм | маш.час | 7,2 | 1,3 | 2030,55 | 2639,72 |  | 2639,72 | 465,34 |  |  |  |
|  | 2. 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.час | 3,6 | 0,65 | 1197 | 778,05 |  | 778,05 | 186,86 |  |  |  |
|  | 3. 91.13.01-051 | Трактор с щетками дорожными навесными | маш.час | 0,7 | 0,13 | 796,19 | 103,5 |  | 103,5 | 37,37 |  |  |  |
|  | 4. 91.14.03-003 | Автомобиль-самосвал, грузоподъемность: до 15 т | маш.час | 7,2 | 1,3 | 808,82 | 1051,47 |  | 1051,47 | 435,51 |  |  |  |
| 2 | **ГЭСН27-12-010-04** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр* | Разборка дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2 *НР (16439,66 руб.): 149%\*0,7 от ФОТ СП (11454,96 руб.): 95%\*(0,9\*0,85) от ФОТ* | 100 м3 |  | 0,90522 *(250,9\*0,18+252\*0,18) / 100* | 30814,35 | 27893,77 | 7399,49 | 20494,28 | 8362,41 |  | 34,63 | 26,78 |
|  |  | Затраты труда рабочих (ср 2,6) | чел.час | 38,26 | 34,63 | 213,65 | 7398,7 | 7398,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | Затраты труда машинистов | чел.час | 29,58 | 26,78 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1. 91.01.02-004 | Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.час | 0,31 | 0,28 | 1578,99 | 442,12 |  | 442,12 | 93,8 |  |  |  |
|  | 2. 91.05.05-014 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т | маш.час | 15,14 | 13,71 | 980,06 | 13436,62 |  | 13436,62 | 4592,99 |  |  |  |
|  | 3. 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.час | 0,4 | 0,36 | 1197 | 430,92 |  | 430,92 | 103,49 |  |  |  |
|  | 4. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.час | 13,73 | 12,43 | 497,72 | 6186,66 |  | 6186,66 | 3573,38 |  |  |  |
| 4 | **ТССЦпг-03-21-01-010** | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км *НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ* | 1 т груза |  | 17,88 | 124,43 | 2224,81 |  | 2224,81 |  |  |  |  |
| Устройство щебеночного основания 20см | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | **ГЭСН27-04-001-04** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр* | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня *НР (24470,56 руб.): 149%\*0,7 от ФОТ СП (17050,8 руб.): 95%\*(0,9\*0,85) от ФОТ* | 100 м3 |  | 1,956 *(978\*0,2) / 100* | 219512,7 | 429366,84 | 9923,51 | 61762,01 | 13538,2 | 357681,3 | 47,32 | 40,29 |
|  |  | Затраты труда рабочих (ср 2,4) | чел.час | 24,19 | 47,32 | 209,73 | 9924,42 | 9924,42 |  |  |  |  |  |
|  |  | Затраты труда машинистов | чел.час | 20,6 | 40,29 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1. 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.час | 2,59 | 5,07 | 1081,41 | 5482,75 |  | 5482,75 | 1698,5 |  |  |  |
|  | 2. 91.01.02-004 | Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.час | 2,3 | 4,5 | 1578,99 | 7105,46 |  | 7105,46 | 1507,55 |  |  |  |
|  | 3. 91.06.05-011 | Погрузчик, грузоподъемность 5 т | маш.час | 2,46 | 4,81 | 956,1 | 4598,84 |  | 4598,84 | 1199,81 |  |  |  |
|  | 4. 91.08.03-030 | Катки на пневмоколесном ходу, масса 30 т | маш.час | 12,21 | 23,88 | 1764,64 | 42139,6 |  | 42139,6 | 8547,85 |  |  |  |
|  | 5. 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.час | 1,04 | 2,03 | 1197 | 2429,91 |  | 2429,91 | 583,58 |  |  |  |
|  | 6. 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 7 | 13,69 | 40,3 | 551,71 |  |  |  | 551,71 |  |  |
| *Д* | 7. 02.2.05.04-0093 | Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм | м3 | 126 | 246,5 | 1449,06 | 357193,29 |  |  |  | 357193,29 |  |  |
| Устройство нижнего выравнивающего слоя асфальтобетонного покрытия 4см S=1149,60м2 | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | **ГЭСН27-06-026-01** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр* | Розлив вяжущих материалов *НР (169,96 руб.): 149%\*0,7 от ФОТ СП (118,42 руб.): 95%\*(0,9\*0,85) от ФОТ* | т |  | 0,91968 *0,8\*1149,60/1000* | 21135,4 | 19437,8 |  | 404,41 | 162,95 | 19033,39 |  | 0,61 |
|  |  | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,66 | 0,61 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1. 91.08.02-001 | Автогудронаторы 3500 л | маш.час | 0,33 | 0,3 | 1332,51 | 399,75 |  | 399,75 | 161,08 |  |  |  |
| *З* | 2. 01.2.01.01-0019 | Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 1,03 | 0,9473 | 20092,88 | 19033,99 |  |  |  | 19033,99 |  |  |
| 7 | **ГЭСН27-03-004-01** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр* | Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона *НР (14834,43 руб.): 149%\*0,7 от ФОТ СП (10336,46 руб.): 95%\*(0,9\*0,85) от ФОТ* | 100 т |  | 1,103616 *(1149,6\*0,04\*2,4) / 100* | 543754,3 | 600095,98 | 6082,59 | 27784,33 | 8140,26 | 566229,1 | 24,03 | 23,73 |
|  |  | Затраты труда рабочих (ср 4,1) | чел.час | 21,77 | 24,03 | 253,17 | 6083,68 | 6083,68 |  |  |  |  |  |
|  |  | Затраты труда машинистов | чел.час | 21,5 | 23,73 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1. 91.08.01-021 | Укладчики асфальтобетона | маш.час | 3,39 | 3,74 | 1287,97 | 4817,01 |  | 4817,01 | 1338,73 |  |  |  |
|  | 2. 91.08.03-016 | Катки дорожные самоходные гладкие, масса 8 т | маш.час | 4,18 | 4,61 | 902,43 | 4160,2 |  | 4160,2 | 1325,28 |  |  |  |
|  | 3. 91.08.03-018 | Катки дорожные самоходные гладкие, масса 13 т | маш.час | 13,57 | 14,98 | 1223,76 | 18331,92 |  | 18331,92 | 5362,09 |  |  |  |
|  | 4. 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.час | 0,36 | 0,4 | 1197 | 478,8 |  | 478,8 | 114,99 |  |  |  |
|  | 5. 01.2.01.01-0001 | Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ | т | 0,074 | 0,0817 | 20005,52 | 1634,45 |  |  |  | 1634,45 |  |  |
|  | 6. 01.3.01.03-0002 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,005 | 0,0055 | 34359,98 | 188,98 |  |  |  | 188,98 |  |  |
|  | 7. 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 0,21 | 0,2318 | 40,3 | 9,34 |  |  |  | 9,34 |  |  |
| *З* | 8. 04.2.01.01-0038 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Г | т | 101 | 111,5 | 5063,43 | 564572,45 |  |  |  | 564572,45 |  |  |
| Устройство верхнего слоя асфальтобетонного покрытия 4см, S=978,00м2 | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | **ГЭСН27-06-026-01** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр* | Розлив вяжущих материалов *НР (54,22 руб.): 149%\*0,7 от ФОТ СП (37,78 руб.): 95%\*(0,9\*0,85) от ФОТ* | т |  | 0,2934 *0,3\*978,00/1000* | 21135,4 | 6201,13 |  | 129,02 | 51,98 | 6072,11 |  | 0,19 |
|  |  | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,66 | 0,19 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1. 91.08.02-001 | Автогудронаторы 3500 л | маш.час | 0,33 | 0,1 | 1332,51 | 133,25 |  | 133,25 | 53,69 |  |  |  |
| *З* | 2. 01.2.01.01-0019 | Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 1,03 | 0,3022 | 20092,88 | 6072,07 |  |  |  | 6072,07 |  |  |
| 9 | **ГЭСН27-06-020-01** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр* | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 *НР (16410,11 руб.): 149%\*0,7 от ФОТ СП (11434,37 руб.): 95%\*(0,9\*0,85) от ФОТ* | 1000 м2 |  | 0,978 *978,00 / 1000* | 559544,3 | 547234,33 | 9343,37 | 21861,73 | 6390,2 | 516029,2 | 37,46 | 18,7 |
|  |  | Затраты труда рабочих (ср 4) | чел.час | 38,3 | 37,46 | 249,44 | 9344,02 | 9344,02 |  |  |  |  |  |
|  |  | Затраты труда машинистов | чел.час | 19,12 | 18,7 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1. 91.05.05-014 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т | маш.час | 0,03 | 0,03 | 980,06 | 29,4 |  | 29,4 | 10,05 |  |  |  |
|  | 2. 91.08.01-021 | Укладчики асфальтобетона | маш.час | 3,19 | 3,12 | 1287,97 | 4018,47 |  | 4018,47 | 1116,8 |  |  |  |
|  | 3. 91.08.02-011 | Гудронаторы ручные | маш.час | 1,4 | 1,37 | 49,75 | 68,16 |  | 68,16 |  |  |  |  |
|  | 4. 91.08.03-016 | Катки дорожные самоходные гладкие, масса 8 т | маш.час | 3,96 | 3,87 | 902,43 | 3492,4 |  | 3492,4 | 1112,55 |  |  |  |
|  | 5. 91.08.03-018 | Катки дорожные самоходные гладкие, масса 13 т | маш.час | 11,51 | 11,26 | 1223,76 | 13779,54 |  | 13779,54 | 4030,52 |  |  |  |
|  | 6. 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.час | 0,39 | 0,38 | 1197 | 454,86 |  | 454,86 | 109,24 |  |  |  |
|  | 7. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.час | 0,04 | 0,04 | 497,72 | 19,91 |  | 19,91 | 11,5 |  |  |  |
| *З* | 8. 01.2.01.01-0019 | Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0,0108 | 0,0106 | 20092,88 | 212,98 |  |  |  | 212,98 |  |  |
|  | 9. 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 0,2 | 0,1956 | 40,3 | 7,88 |  |  |  | 7,88 |  |  |
| *З* | 10. 04.2.01.01-0036 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б | т | 96,6 | 94,47 | 5446,04 | 514487,4 |  |  |  | 514487,4 |  |  |
|  | 11. 08.1.02.11-0001 | Поковки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг | т | 0,0062 | 0,0061 | 47589,74 | 290,3 |  |  |  | 290,3 |  |  |
|  | 12. 11.1.03.01-0079 | Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта | м3 | 0,15 | 0,1467 | 6864,4 | 1007,01 |  |  |  | 1007,01 |  |  |
| Устройство верхнего слоя асфальтобетонного покрытия 4см, S=171,60м2 | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | **ГЭСН27-06-026-01** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр* | Розлив вяжущих материалов *НР (9,51 руб.): 149%\*0,7 от ФОТ СП (6,63 руб.): 95%\*(0,9\*0,85) от ФОТ* | т |  | 0,05148 *0,3\*171,60/1000* | 21135,4 | 1088,05 |  | 22,64 | 9,12 | 1065,41 |  | 0,03 |
|  |  | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,66 | 0,03 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1. 91.08.02-001 | Автогудронаторы 3500 л | маш.час | 0,33 | 0,02 | 1332,51 | 26,65 |  | 26,65 | 10,74 |  |  |  |
| *З* | 2. 01.2.01.01-0019 | Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 1,03 | 0,053 | 20092,88 | 1064,92 |  |  |  | 1064,92 |  |  |
| 11 | **ГЭСН27-06-020-01** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр* | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 *НР (2879,33 руб.): 149%\*0,7 от ФОТ СП (2006,28 руб.): 95%\*(0,9\*0,85) от ФОТ* | 1000 м2 |  | 0,1716 *171,60 / 1000* | 559544,3 | 96017,8 | 1639,39 | 3835,86 | 1121,23 | 90542,55 | 6,57 | 3,28 |
|  |  | Затраты труда рабочих (ср 4) | чел.час | 38,3 | 6,57 | 249,44 | 1638,82 | 1638,82 |  |  |  |  |  |
|  |  | Затраты труда машинистов | чел.час | 19,12 | 3,28 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1. 91.05.05-014 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т | маш.час | 0,03 | 0,01 | 980,06 | 9,8 |  | 9,8 | 3,35 |  |  |  |
|  | 2. 91.08.01-021 | Укладчики асфальтобетона | маш.час | 3,19 | 0,55 | 1287,97 | 708,38 |  | 708,38 | 196,87 |  |  |  |
|  | 3. 91.08.02-011 | Гудронаторы ручные | маш.час | 1,4 | 0,24 | 49,75 | 11,94 |  | 11,94 |  |  |  |  |
|  | 4. 91.08.03-016 | Катки дорожные самоходные гладкие, масса 8 т | маш.час | 3,96 | 0,68 | 902,43 | 613,65 |  | 613,65 | 195,49 |  |  |  |
|  | 5. 91.08.03-018 | Катки дорожные самоходные гладкие, масса 13 т | маш.час | 11,51 | 1,98 | 1223,76 | 2423,04 |  | 2423,04 | 708,74 |  |  |  |
|  | 6. 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.час | 0,39 | 0,07 | 1197 | 83,79 |  | 83,79 | 20,12 |  |  |  |
|  | 7. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.час | 0,04 | 0,01 | 497,72 | 4,98 |  | 4,98 | 2,87 |  |  |  |
| *З* | 8. 01.2.01.01-0019 | Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0,0108 | 0,0019 | 20092,88 | 38,18 |  |  |  | 38,18 |  |  |
|  | 9. 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 0,2 | 0,0343 | 40,3 | 1,38 |  |  |  | 1,38 |  |  |
| *З* | 10. 04.2.01.01-0036 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б | т | 96,6 | 16,58 | 5446,04 | 90295,34 |  |  |  | 90295,34 |  |  |
|  | 11. 08.1.02.11-0001 | Поковки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг | т | 0,0062 | 0,0011 | 47589,74 | 52,35 |  |  |  | 52,35 |  |  |
|  | 12. 11.1.03.01-0079 | Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта | м3 | 0,15 | 0,0257 | 6864,4 | 176,42 |  |  |  | 176,42 |  |  |
| Устройство асфальтобетонного покрытия 5см, S=88,70м2 | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | **ГЭСН27-06-026-01***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр* | Розлив вяжущих материалов*НР (13,11 руб.): 149%\*0,7 от ФОТСП (9,14 руб.): 95%\*(0,9\*0,85) от ФОТ* | т |  | 0,07096*0,8\*88,70/1000* | 21135,4 | 1499,77 |  | 31,2 | 12,57 | 1468,57 |  | 0,05 |
|  |  | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,66 | 0,05 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1. 91.08.02-001 | Автогудронаторы 3500 л | маш.час | 0,33 | 0,02 | 1332,51 | 26,65 |  | 26,65 | 10,74 |  |  |  |
| *З* | 2. 01.2.01.01-0019 | Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 1,03 | 0,0731 | 20092,88 | 1468,79 |  |  |  | 1468,79 |  |  |
| 13 | **ГЭСН27-06-020-01** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр* | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 *НР (1488,32 руб.): 149%\*0,7 от ФОТ СП (1037,04 руб.): 95%\*(0,9\*0,85) от ФОТ* | 1000 м2 |  | 0,0887 *88,70 / 1000* | 559544,3 | 49631,58 | 847,4 | 1982,76 | 579,56 | 46801,42 | 3,4 | 1,7 |
|  |  | Затраты труда рабочих (ср 4) | чел.час | 38,3 | 3,4 | 249,44 | 848,1 | 848,1 |  |  |  |  |  |
|  |  | Затраты труда машинистов | чел.час | 19,12 | 1,7 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1. 91.08.01-021 | Укладчики асфальтобетона | маш.час | 3,19 | 0,28 | 1287,97 | 360,63 |  | 360,63 | 100,23 |  |  |  |
|  | 2. 91.08.02-011 | Гудронаторы ручные | маш.час | 1,4 | 0,12 | 49,75 | 5,97 |  | 5,97 |  |  |  |  |
|  | 3. 91.08.03-016 | Катки дорожные самоходные гладкие, масса 8 т | маш.час | 3,96 | 0,35 | 902,43 | 315,85 |  | 315,85 | 100,62 |  |  |  |
|  | 4. 91.08.03-018 | Катки дорожные самоходные гладкие, масса 13 т | маш.час | 11,51 | 1,02 | 1223,76 | 1248,24 |  | 1248,24 | 365,11 |  |  |  |
|  | 5. 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.час | 0,39 | 0,03 | 1197 | 35,91 |  | 35,91 | 8,62 |  |  |  |
| *З* | 6. 01.2.01.01-0019 | Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0,0108 | 0,001 | 20092,88 | 20,09 |  |  |  | 20,09 |  |  |
|  | 7. 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 0,2 | 0,0177 | 40,3 | 0,71 |  |  |  | 0,71 |  |  |
| *З* | 8. 04.2.01.01-0036 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б | т | 96,6 | 8,568 | 5446,04 | 46661,67 |  |  |  | 46661,67 |  |  |
|  | 9. 08.1.02.11-0001 | Поковки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг | т | 0,0062 | 0,0005 | 47589,74 | 23,79 |  |  |  | 23,79 |  |  |
|  | 10. 11.1.03.01-0079 | Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта | м3 | 0,15 | 0,0133 | 6864,4 | 91,3 |  |  |  | 91,3 |  |  |
| 14 | **ГЭСН27-06-021-01** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр* | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к норме 27-06-020-01 *(Добавить 1см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (4,15 руб.): 149%\*0,7 от ФОТ СП (2,89 руб.): 95%\*(0,9\*0,85) от ФОТ* | 1000 м2 |  | 0,0887 *88,70 / 1000* | 131913,2 | 11700,7 | 3,98 | 1,59 |  | 11695,13 | 0,02 |  |
|  |  | Затраты труда рабочих (ср 4) | чел.час | 0,18 | 0,02 | 249,44 | 4,99 | 4,99 |  |  |  |  |  |
|  | 1. 91.08.02-011 | Гудронаторы ручные | маш.час | 0,36 | 0,03 | 49,75 | 1,49 |  | 1,49 |  |  |  |  |
| *З* | 2. 01.2.01.01-0019 | Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130 | т | 0,0028 | 0,0002 | 20092,88 | 4,02 |  |  |  | 4,02 |  |  |
| *З* | 3. 04.2.01.01-0036 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б | т | 24,2 | 2,147 | 5446,04 | 11692,65 |  |  |  | 11692,65 |  |  |
| Укрепление обочин | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | **ГЭСН27-08-001-11** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр* | Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см *НР (10683,2 руб.): 149%\*0,7 от ФОТ СП (7443,93 руб.): 95%\*(0,9\*0,85) от ФОТ* | 1000 м2 |  | 0,5587 *(558,7\*1,0) / 1000* | 185174,4 | 103456,94 | 5713,75 | 16333,9 | 4529,01 | 81409,29 | 26,98 | 14,58 |
|  |  | Затраты труда рабочих (ср 2,5) | чел.час | 48,29 | 26,98 | 211,78 | 5713,82 | 5713,82 |  |  |  |  |  |
|  |  | Затраты труда машинистов | чел.час | 26,09 | 14,58 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1. 91.01.02-004 | Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.час | 3,58 | 2 | 1578,99 | 3157,98 |  | 3157,98 | 670,02 |  |  |  |
|  | 2. 91.06.05-011 | Погрузчик, грузоподъемность 5 т | маш.час | 8,18 | 4,57 | 956,1 | 4369,38 |  | 4369,38 | 1139,94 |  |  |  |
|  | 3. 91.08.03-013 | Катки дорожные самоходные вибрационные, масса: более 8 т | маш.час | 10,6 | 5,92 | 1065,76 | 6309,3 |  | 6309,3 | 2119,06 |  |  |  |
|  | 4. 91.13.01-038 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.час | 3,73 | 2,08 | 1197 | 2489,76 |  | 2489,76 | 597,96 |  |  |  |
|  | 5. 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 20 | 11,17 | 40,3 | 450,15 |  |  |  | 450,15 |  |  |
| *З* | 6. 02.2.05.04-0093 | Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм | м3 | 100 | 55,87 | 1449,06 | 80958,98 |  |  |  | 80958,98 |  |  |
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | | | | 1900683,51 | 41216,51 | 161439,5 | 44021,81 | 1698027 | 181,71 | 133,32 |
| Накладные расходы | | | | | | | 88515,11 |  |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | 61687,86 |  |  |  |  |  |  |
| **Итоги по смете:** | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Благоустройство (ремонтно-строительные) | | | | | | | 6641,73 |  |  |  |  | 1,3 | 3,38 |
| Автомобильные дороги | | | | | | | 2042019,94 |  |  |  |  | 180,41 | 129,94 |
| Перевозка грузов автотранспортом | | | | | | | 2224,81 |  |  |  |  |  |  |
| Итого | | | | | | | 2050886,48 |  |  |  |  | 181,71 | 133,32 |
| В том числе: | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Материалы | | | | | | | 1698027,48 |  |  |  |  |  |  |
| Машины и механизмы | | | | | | | 161439,52 |  |  |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | | 85238,32 |  |  |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | 88515,11 |  |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | 61687,86 |  |  |  |  |  |  |
| Возмещение НДС при УСН (1698027,48+(161439,52-44021,81)+88515,11\*0,182)\*0,20 | | | | | | | 366310,99 |  |  |  |  |  |  |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | | **2417197,47** |  |  |  |  | **181,71** | **133,32** |
| **ВСЕГО по смете с учетом коэффициента выравнивания (по результатам аукциона) к = 1,035180978** | | | | | | | **2502236,84** |  |  |  |  |  |  |