**Приложение**

**к техническому заданию**

|  |
| --- |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ** |
| **ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РЕМОНТУ ПОКРЫТИЯ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ ПО УЛ. ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ** |
| **(ОТ УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ ДО УЛ. ТОРГОВАЯ) В ГОРОДЕ ЮГОРСКЕ** |

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_11,280 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_648,73 чел.час

Составлена в ценах 2001 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин | |
| всего | эксплуата- ции машин | мате- риалы | Всего | оплаты труда | эксплуата- ции машин | мате- риалы |
| оплаты труда | в т.ч. оплаты труда | в т.ч. оплаты труда | на единицу | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| **Раздел 1. Ремонт дороги** | | | | | | | | | | | | |
| Демонтажные работы | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **ФЕРр68-12-7** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя: до 50 мм (1000 м2) *(ОП п.1.68.3 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрекращающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) НР (1781,63 руб.): 109% от ФОТ (1634,52 руб.) СП (980,71 руб.): 60% от ФОТ (1634,52 руб.)* | 4,438 *4438 / 1000* | 4573,13 67,39 | 4505,74 300,91 |  | 20295,55 | 299,08 | 19996,47 1335,44 |  | 8,64 | 38,34 |
| 2 | **ФССЦпг-03-21-01-005** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км (1 т груза) *НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ* | 439,362 | 6,69 | 6,69 |  | 2939,33 |  | 2939,33 |  |  |  |
| Ремонт покрытия проезжей части | | | | | | | | | | | | |
| 3 | **ФЕР27-06-026-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Розлив вяжущих материалов (т) *(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Прил.27.3 п.3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) НР (35,48 руб.): 149% от ФОТ (23,81 руб.) СП (19,23 руб.): 95%\*0.85 от ФОТ (23,81 руб.)* | 2,219 *0,5\*4438/1000* | 58,65 | 58,65 10,73 |  | 130,14 |  | 130,14 23,81 |  |  |  |
| 4 | **ФССЦ-01.2.01.01-0019** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130 (т) | 2,286 | 1690 |  | 1690 | 3863,34 |  |  | 3863,34 |  |  |
| 5 | **ФЕР27-03-004-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона (100 т) *(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Прил.27.3 п.3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) НР (4883,88 руб.): 149% от ФОТ (3277,77 руб.) СП (2646,8 руб.): 95%\*0.85 от ФОТ (3277,77 руб.)* | 4,438 *(4438\*0,04\*2,5) / 100* | 4402,04 293,22 | 3985,2 445,35 | 123,62 | 19536,25 | 1301,31 | 17686,32 1976,46 | 548,62 | 30,0426 | 133,33 |
| 6 | **ФССЦ-04.2.01.02-0011** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Смеси асфальтобетонные дорожные, горячие пористые щебеночные и гравийные, марка I (т) | 448,238 | 459,91 |  | 459,91 | 206149,14 |  |  | 206149,14 |  |  |
| 7 | **ФЕР27-06-020-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр** *Тех. часть ФЕР27 п.1.27.37* | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2) *(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Прил.27.3 п.3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) НР (5971,07 руб.): 149% от ФОТ (4007,43 руб.) СП (3236 руб.): 95%\*0.85 от ФОТ (4007,43 руб.)* | 4,438 *4438 / 1000* | 4317,34 508,46 | 3578,21 394,52 | 230,67 | 19160,35 | 2256,55 | 15880,1 1750,88 | 1023,7 | 52,854 | 234,57 |
| 8 | **ФССЦ-04.2.01.01-0032** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Смеси асфальтобетонные для плотного асфальтобетона (горячие), тип Б марка I (т) | 428,711 | 519 |  | 519 | 222501,01 |  |  | 222501,01 |  |  |
| Разметка проезжей части (прерывистая и сплошная) | | | | | | | | | | | | |
| 9 | **ФЕР27-09-016-04** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Разметка проезжей части краской прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка: 1:1 (км) *238,21 = 762,16 - 0,021 x 24 950,00 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) НР (20,13 руб.): 149% от ФОТ (13,51 руб.) СП (10,91 руб.): 95%\*0.85 от ФОТ (13,51 руб.)* | 0,21 *210/1000* | 286,82 32,33 | 221,98 31,99 | 32,51 | 60,23 | 6,79 | 46,62 6,72 | 6,82 | 4,209 | 0,88 |
| 10 | **ФЕР27-09-016-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Разметка проезжей части краской сплошной линией шириной: 0,1 м (км) *238,21 = 1 286,11 - 0,042 x 24 950,00 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) НР (3,35 руб.): 149% от ФОТ (2,25 руб.) СП (1,82 руб.): 95%\*0.85 от ФОТ (2,25 руб.)* | 0,035 *35/1000* | 286,82 32,33 | 221,98 31,99 | 32,51 | 10,04 | 1,13 | 7,77 1,12 | 1,14 | 4,209 | 0,15 |
| 11 | **ФССЦ-01.5.01.01-0023** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Краска разметочная дорожная, марка "АК-511", белая (т) | 0,0059 *0,0044+0,0015* | 28911,65 |  | 28911,65 | 170,58 |  |  | 170,58 |  |  |
| Дорожная разметка 1.14.1 "Пешеходный переход" (1 шт.) | | | | | | | | | | | | |
| 12 | **ФЕР27-09-031-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр** *Применительно* | Нанесение разметки пешеходный переход - Нанесение линии поперечной дорожной разметки холодным пластиком со световозвращающими элементами вручную с применением трафаретной самоклеящейся ленты (10 м2) *(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) НР (529,02 руб.): 149% от ФОТ (355,05 руб.) СП (286,7 руб.): 95%\*0.85 от ФОТ (355,05 руб.)* | 5,76 *(19,2\*3) / 10* | 322,2 61,64 |  | 260,56 | 1855,87 | 355,05 |  | 1500,82 | 6,0375 | 34,78 |
| 13 | **ФССЦ-01.5.01.01-0002** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Краска разметочная дорожная: АК-503, белая (т) | 0,01296 *4,32\*3/1000* | 30571,12 |  | 30571,12 | 396,2 |  |  | 396,2 |  |  |
| 14 | **ФССЦ-01.5.01.01-0003** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Краска разметочная дорожная: АК-503, желтая (т) | 0,01296 *4,32\*3/1000* | 34591,03 |  | 34591,03 | 448,3 |  |  | 448,3 |  |  |
| Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах | | | | | | | 497516,33 | 4219,91 | 56686,75 5094,43 | 436609,67 |  | 442,05 |
| Накладные расходы | | | | | | | 13224,56 |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | 7182,16 |  |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 1 Ремонт дороги** | | | | | | | **517923,05** |  |  |  |  | **442,05** |
| **Раздел 2. Прочие работы** | | | | | | | | | | | | |
| 15 | **ФЕРр68-12-4** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных (100 м3) *НР (46,4 руб.): 109% от ФОТ (42,57 руб.) СП (25,54 руб.): 60% от ФОТ (42,57 руб.)* | 0,02525 *(50,5\*0,05) / 100* | 4978,77 1288,05 | 3690,72 398,18 |  | 125,71 | 32,52 | 93,19 10,05 |  | 155 | 3,91 |
| 16 | **ФЕРр68-12-2** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Разборка покрытий и оснований: щебеночных (100 м3) *НР (7,22 руб.): 109% от ФОТ (6,62 руб.) СП (3,97 руб.): 60% от ФОТ (6,62 руб.)* | 0,051 *5,1 / 100* | 379,68 92,08 | 287,6 37,57 |  | 19,36 | 4,7 | 14,66 1,92 |  | 11,7 | 0,6 |
| 17 | **ФЕРр68-14-1** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Разборка бортовых камней: на бетонном основании (100 м) *НР (902,56 руб.): 109% от ФОТ (828,04 руб.) СП (496,82 руб.): 60% от ФОТ (828,04 руб.)* | 1,21 *121 / 100* | 1478,92 589,77 | 889,15 94,56 |  | 1789,49 | 713,62 | 1075,87 114,42 |  | 68,26 | 82,59 |
| 18 | **ФЕР27-02-010-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (100 м) *(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) НР (1243,94 руб.): 149% от ФОТ (834,86 руб.) СП (674,15 руб.): 95%\*0.85 от ФОТ (834,86 руб.)* | 1,21 *121 / 100* | 4460,41 679,09 | 91,28 10,88 | 3690,04 | 5397,1 | 821,7 | 110,45 13,16 | 4464,95 | 80,27 | 97,13 |
| 19 | **ФССЦ-05.2.03.03-0032** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Камни бортовые БР 100.30.15, бетон В30 (М400), объем 0,043 м3 (шт) | 121 | 63,12 |  | 63,12 | 7637,52 |  |  | 7637,52 |  |  |
| 20 | **ФЕР11-01-002-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр** *Применительно* | Устройство подстилающих слоев: щебеночных // // Устройство щебеночного основания из щебня фр. 10-20 мм (м3) *(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) НР (262,82 руб.): 129% от ФОТ (203,74 руб.) СП (129,88 руб.): 75%\*0.85 от ФОТ (203,74 руб.)* | 5,1 | 95,9 33,02 | 62,51 6,93 | 0,37 | 489,09 | 168,4 | 318,8 35,34 | 1,89 | 3,726 | 19 |
| 21 | **ФССЦ-02.2.05.04-1697** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Щебень М 800, фракция 10-20 мм, группа 2 (м3) | 6,477 *5,1\*1,27* | 185,49 |  | 185,49 | 1201,42 |  |  | 1201,42 |  |  |
| 22 | **ФЕРр68-10-2** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: без применения укладчиков асфальтобетона (100 т) *2 627,18 = 49 078,09 - 101 x 459,91 НР (54,54 руб.): 109% от ФОТ (50,04 руб.) СП (30,02 руб.): 60% от ФОТ (50,04 руб.)* | 0,063125 *(50,5\*0,05\*2,5) / 100* | 2627,18 525,25 | 2088,9 267,41 | 13,03 | 165,84 | 33,16 | 131,86 16,88 | 0,82 | 54,6 | 3,45 |
| 23 | **ФССЦ-04.2.01.01-0032** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Смеси асфальтобетонные для плотного асфальтобетона (горячие), тип Б марка I (т) | 6,376 | 519 |  | 519 | 3309,14 |  |  | 3309,14 |  |  |
| Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах | | | | | | | 20 134,67 | 1774,1 | 1744,83 191,77 | 16615,74 |  | 206,68 |
| Накладные расходы | | | | | | | 2 517,48 |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | 1 360,39 |  |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 2 Прочие работы** | | | | | | | **24 012,54** |  |  |  |  | **206,68** |
| **ИТОГИ ПО СМЕТЕ:** | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете в базисных ценах | | | | | | | 517 651 | 5994,01 | 58431,58 5286,20 | 453225,41 |  | 648,73 |
| Накладные расходы | | | | | | | 15 742,04 |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | 8 542,55 |  |  |  |  |  |
| **Итоги по смете:** | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
| Благоустройство (ремонтно-строительные) | | | | | | | 26 725,37 |  |  |  |  | 128,89 |
| Перевозка грузов автотранспортом | | | | | | | 2 939,33 |  |  |  |  |  |
| Автомобильные дороги | | | | | | | 6 5712,45 |  |  |  |  | 500,84 |
| Материалы | | | | | | | 445 676,65 |  |  |  |  |  |
| Полы | | | | | | | 881,79 |  |  |  |  | 19 |
| Итого в ценах 2001 г. | | | | | | | 541 935,59 |  |  |  |  | 648,73 |
| В том числе: | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
| Материалы | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
| Машины и механизмы | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
| Индекс перевода в текущие цены | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
| НДС 20% | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
| **ВСЕГО по смете в текущих ценах с НДС 20%** | | | | | | |  |  |  |  |  |  |