

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.13.01-051 Тракторы с подметальными дорожными щетками, мощность 60 кВт (82 л.с.)		маш.-ч	0,48		2,877024	494,16	1,19			1,691,83
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,48		2,877024					959,14
		91.14.03-003 Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 15 т		маш.-ч	0,71		4,255598					4,569,79
		4-100-050 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,71		4,255598					383,14
		4 М										1,630,49
		01.4.02.02-1000 Разрез поворотный для дорожной фрезы с наконечником из твердого сплава, посадочный диаметр 20 мм, длина 88 мм		шт	2,008		12,0355504	386,14	1,02			4,740,32
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,46		2,757148	35,71	0,89			87,62
		Итого прямые затраты										42,966,57
		ФОТ										7,367,16
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147					10,829,73
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134					9,871,99
2	11	02-15-1-01-0006	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 6 км	т	83,07	1	83,07					63,668,29
		Объем=5,9938-100*0,07*1,98										9,597,91
3	12	ГЭСН27-06-026-01	Разлив вяжущих материалов	т	0,4485	1	0,4485					9,597,91
		2 ЗМ										143,34
		ОТМ(Зтм)		чел.-ч			0,29667					106,28
		91.08.02-001 Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л		маш.-ч	0,33		0,148335	779,28	1,24			143,34
		4-100-045 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4,5		чел.-ч	0,66		0,29667					106,28
		01.2.01.01 Битум		т	1,03		0,462965					249,62
		Итого прямые затраты										106,28
		ФОТ										156,23
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147					142,42
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134					548,27
4	13	ФСБЦ-01.2.03.07-0023	Земельная битумно-дорожная	т	0,463	1	0,463	16,583,53	1,74			13,360,02
		Всего по позиции										13,360,02
5	14	ГЭСН27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением уплотнителей асфальтобетона	100 т	0,5733	1	0,5733					4,222,86
		Объем=(599,38*96,6/1000/1,01)/100										4,222,86
		1 ОТ(Зт)		чел.-ч			12,480741					4,222,86
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1		чел.-ч	21,77		12,480741					338,35
		2 ЗМ										27,446,99
		ОТМ(Зтм)		чел.-ч			12,32595					5,399,22
		91.08.01-021 Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 1,8 до 4,5 м, скорость укладки 30 м/мин, производительность 400 т/ч		маш.-ч	3,39		1,943487					4,080,82
		4-100-070 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 7		чел.-ч	3,39		1,943487					2,099,74
		91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т		маш.-ч	4,18		2,396394					477,68
		4-100-050 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	4,18		2,396394					1,858,22
												383,14
												918,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.08.03-018 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 13 т	маш.-ч	13,57	7,779681							18 646,18
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	13,57	7,779681							3 483,90
		91.13.01-038 Машинные поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,36	0,206388			1 043,14	1,24			266,96
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,36	0,206388							68,81
		4 м										333,38
		01.2.01.01-0001 Биту нефтяной дорожный МГ 40/70, МГ 70/130, МГ 130/200, СТ 40/70, СТ 70/130, СТ 130/200	т	0,074	0,0424242			26 169,13	1,61			1 989,13
		01.3.01.03-0002 Керосин для технических целей	т	0,005	0,0028665			62 186,75	1,11			1 787,43
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,21	0,120393			35,71	0,89			197,87
		04.2.01.01 Смеси асфальтобетонные горячие плотные	т	101	57,9033							3,83
		Итого прямые затраты										39 058,20
		ФОТ										9 622,08
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147	147							14 144,46
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134	134							12 893,59
		Всего по позиции										66 096,25
6	ФСБЦ-04.2.01.01-0049	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые, тип Б, марка II	т	57,9033	1	57,9033						115 290,86
		Всего по позиции										6 753,68
		Итого по позиции										391 060,36
7	ГСНЗ7-07-006-01	Устройство покрытия дорожек и тротуаров из горных асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками первого типа, ширина, толщина слоя 4 см / толщиной 5 см	1000 м2	0,59938	1	0,59938						391 060,36
		Объем=(0,59938*1000)/1000										3 546,41
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			11,1364804						3 546,41
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	18,58		11,1364804						16 882,32
		2 ЗМ	чел.-ч			4,7830524						1 922,51
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч			1,0069584						2 114,35
		91.08.01-021 Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 1,8 до 4,5 м, скорость укладки 30 м/мин, производительность 400 м/ч	маш.-ч	1,68								2 099,74
		4-100-070 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	1,68		1,0069584						477,68
		91.08.02-002 Автогудронаторы, емкость цистерны 7000 л	маш.-ч	0,16		0,0959008						1 655,73
		4-100-045 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4,5	чел.-ч	0,32		0,1918016						358,26
		91.08.02-011 Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,1		0,059938						10,77
		91.08.03-024 Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 3,5 т	маш.-ч	1,71		1,0249396						1 007,22
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,71		1,0249396						333,38
		91.08.03-027 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 3,5 т	маш.-ч	2,12		1,2706856						893,43
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,12		1,2706856						333,38
		91.08.11-031 Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	1,68		1,0069584						11 993,08
		4-100-080 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 8	чел.-ч	1,68		1,0069584						510,02
		91.13.01-038 Машинные поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,47		0,2817096						364,39
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,47		0,2817096						93,92
		4 м										17,52
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,92		0,5514296						31,78
		01.2.01.01 Битум	т	0,65		0,389597						17,52
		04.2.01.01 Смеси асфальтобетонные	т	0								
		Итого прямые затраты										22 368,76
		ФОТ										5 468,92
		Пр/812-021.1-1 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113						6 179,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-021.1 СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее		%	77		77					4 211,07
		Всего по позиции										
8	17	ГЭСН27-07-006-02 При изменении толщины слоя покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к норме 27-07-006-01 1 поправку на толщину ПЗ=2 (ОЗП=2, ЗМ=2 к раск., ЗПМ=2, МАТ=2 к раск., ТЗ=2, ТЗМ=2) 1 ОТ(ЗТ)	1000 м2	0,59938	1	0,59938						32 159,71
		1-100-27 Средний разряд работ 2,7	чел.-ч	0,67	2	0,8031692						231,79
		2 ЗМ	чел.-ч			0,8031692						231,79
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,3236652						1 625,02
		91.08.01-021 Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 1,8 до 4,5 м, скорость укладки 30 м/мин, производительность 400 т/ч	маш.-ч	0,09	2	0,1078884						1 422,54
		4-100-070 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	0,09	2	0,1078884						226,54
		91.08.03-024 Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 3,5 т	маш.-ч	0,06	2	0,0719256						477,68
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06	2	0,0719256						1 007,22
		91.08.03-027 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 3,5 т	маш.-ч	0,03	2	0,0359628						333,36
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	2	0,0359628						893,43
		91.08.11-031 Переружатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	0,09	2	0,1078884						333,38
		4-100-080 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 8	чел.-ч	0,09	2	0,1078884						11 993,08
		04.2.01.01 Смеси асфальтобетонные	м	0	2	0,1078884						1 293,91
		Итого прямые затраты ФОТ										55,03
		Пр/812-021.1-1 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113						1 999,35
		Пр/774-021.1 СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77						374,33
		Всего по позиции										422,99
9	18	ФЭСН-04.2.01.01-0049 Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые, тип Б, марка II Объем=0,59938*1000*(96,6+12,1*2)/1000	т	72,41	1	72,41						2 710,57
		Всего по позиции										489 033,97
10	19	ФЭСН-01.2.03.07-0023 Эмульсия битумно-дорожная Объем=0,59938*1000*0,75/1000*1,03	т	0,463	1	0,463						13 360,02
		Всего по позиции										28 855,34
		Всего по разделу 1 Подготовка основания										13 360,02
		Итого по акту:										1 082 195,37
		Всего прямые затраты (справочно) в том числе:										1 023 054,78
		Оплата труда рабочих										10 491,99
		Эксплуатация машин										76 869,14
		Оплата труда машинистов (ОТМ)										12 446,78
		Материалы										913 648,96
		Перевозка										9 597,91
		Строительные работы										1 082 195,37
		Строительные работы в том числе:										1 072 597,46
		оплата труда эксплуатация машин и механизмов										10 491,99
												76 869,14

