

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Подготовительные работы												
1	1	ГЭСНр68-02-004-40	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий дорожными фрезами при ширине барабана 500 мм, толщина слоя: до 5 см Объем=610 / 100	100 м2	6,1	1	6,1					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,2					3 615,71
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	2		12,2			296,37		3 615,71
			2 ЭМ									45 865,03
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			22,204					9 013,11
			91.08.10-053 Фрезы дорожные холодные самоходные колесные, максимальная ширина фрезерования 500 мм	маш.-ч	1		6,1	3 898,71	1,23	4 795,41		29 252,00
			4-100-070 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	1		6,1			499,14		3 044,75
			91.13.01-001 Машины вакуумные подметально-уборочные, вместимость бункера 7 м3	маш.-ч	0,01		0,061	1 857,51	1,25	2 321,89		141,64
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,061			348,36		21,25
			91.13.01-032 Машины дорожной службы (машина дорожного мастера), мощность двигателя 80 кВт (109 л.с.)	маш.-ч	0,5		3,05	865,46	1,23	1 064,52		3 246,79
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,5		3,05			348,36		1 062,50
			91.13.01-038 Машины поливочные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,5		3,05	1 043,14	1,25	1 303,93		3 976,99
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,5		3,05			348,36		1 062,50
			91.13.01-051 Тракторы с подметальными дорожными щетками, мощность 60 кВт (82 л.с.)	маш.-ч	0,5		3,05	494,16	1,18	583,11		1 778,49
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,5		3,05			348,36		1 062,50
			91.14.03-003 Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 15 т	маш.-ч	1,13		6,893			1 083,58		7 469,12
			4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,13		6,893			400,35		2 759,61
			4 М									4 858,78
			01.4.02.02-1000 Резец поворотный для дорожной фрезы с наконечником из твердого сплава, посадочный диаметр 20 мм, длина 88 мм	шт	1,655		10,0955	386,14	1,21	467,23		4 716,92
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,8684		5,29724	35,71	0,75	26,78		141,86
			Итого прямые затраты									63 352,63
			ФОТ									12 628,82
			Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102					12 881,40
			Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					6 819,56
			Всего по позиции							13 615,34		83 053,59
2	2	ГЭСНр68-02-006-02	Разборка бортовых камней: на щебеночном основании Объем=246 / 100	100 м	2,46	1	2,46					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			129,4698					39 044,21
			1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	52,63		129,4698			301,57		39 044,21
			2 ЭМ									5 852,68
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			15,744					5 484,58
			91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	6,4		15,744			363,73		5 726,57
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	6,4		15,744			348,36		5 484,58
			91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	19,2		47,232			2,67		126,11
			Итого прямые затраты									50 381,47
			ФОТ									44 528,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102					45 419,37
		Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					24 045,55
		Всего по позиции									48 718,04	119 846,39
3	3	ГЭСНр66-01-022-01	Замена люков и кирпичных горловин колодцев и камер (прим. поднятие горловин колодцев)	шт	2	1	2					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,06					2 802,80
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	4,53		9,06			309,36		2 802,80
			2 ЭМ									117,57
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2					69,67
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,2	477,92	1,23		587,84	117,57
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,2				348,36	69,67
			4 М									230,96
			04.3.01.09-0012 Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,03		0,06				3 849,39	230,96
			Итого прямые затраты									3 221,00
			ФОТ									2 872,47
			Пр/812-100.2-1 НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104		104					2 987,37
			Пр/774-100.2 СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	60		60					1 723,48
		Всего по позиции									3 965,93	7 931,85
4	4	ФСБЦ-04.1.02.05-0004	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В10 (М150)	м3	0,7	1	0,7	4 645,24	1,11	5 156,22	3 609,35	
		Всего по позиции									3 609,35	
5	5	ФСБЦ-06.1.01.05-0017	Кирпич керамический лицевой полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 150	1000 шт	0,034	1	0,034	19 538,21	1,5	29 307,32	996,45	
		Всего по позиции									996,45	
6	6	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	24,6	1	24,6			61,85	1 521,51	
		Всего по позиции									1 521,51	
7	7	02-15-1-01-0012	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 12 км	т	84,99	1	84,99			180,51	15 341,54	
		Всего по позиции									15 341,54	
		Всего по разделу 1 Подготовительные работы									232 300,68	
Раздел 2. Устройство покрытия из а/б (проезд и приподъездная зона)												
Установка бордюра БР 100.30.15 - 246 м.п.												
8	8	ГЭСН01-01-009-23	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2 Объем=9,84 / 1000	1000 м3	0,00984	1	0,00984					
			2 ЭМ									428,83
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4428					177,27
			91.01.05-106 Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, объем ковша 0,25 м3	маш.-ч	45		0,4428	800,37	1,21		968,45	428,83
			4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	45		0,4428				400,35	177,27
			Итого прямые затраты									606,10
			ФОТ									177,27
			Пр/812-001.1-1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					163,09
			Пр/774-001.1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					81,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции										86 456,30		850,73
9	9	ГЭСН23-01-001-02	Устройство основания под трубопроводы: щебеночного (прим. под бордюр) Объем=8,61 / 10	10 м3	0,861	1	0,861					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,7822					2 602,78
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	10,2		8,7822			296,37		2 602,78
			2 ЭМ									639,87
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,40467					162,01
		91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,47		0,40467			1 581,22		639,87
			4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,47		0,40467			400,35		162,01
Итого прямые затраты												3 404,66
ФОТ												
		Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117					2 764,79
		Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74					2 045,94
Всего по позиции										10 087,57		8 685,40
10	10	ФСБЦ-02.2.05.04-2024	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 5(3)-20 мм	м3	10,7625	1	10,7625					15 459,79
Всего по позиции										1 436,45		15 459,79
11	11	ГЭСН27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Объем=246 / 100	100 м	2,46	1	2,46					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			171,708					52 673,15
			1-100-29 Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	69,8		171,708			306,76		52 673,15
			2 ЭМ									2 404,39
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,599					736,49
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,61		1,5006			1 563,74		2 346,55
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,61		1,5006			467,95		702,21
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04		0,0984	477,92	1,23	587,84		57,84
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04		0,0984			348,36		34,28
			4 М									84 681,58
		01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,001		0,00246	70 296,20	1,27	89 276,17		219,62
		04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	5,9		14,514			5 440,71		78 966,46
		04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,06		0,1476			4 379,68		646,44
		11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,17		0,4182	10 082,68	1,15	11 595,08		4 849,06
Итого прямые затраты												140 495,61
ФОТ												
		Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					53 409,64
		Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					71 568,92
Всего по позиции										118 120,61		290 576,70
12	12	ФСБЦ-05.2.03.03-0012	Камни бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В30 (М400)	м3	10,578	1	10,578					90 055,49
Всего по позиции										8 513,47		90 055,49
13	13	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (разбрасывание разработанного грунта с разравниванием под бордюрный камень) Объем=0,984 / 100	100 м3	0,00984	1	0,00984					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,87084					236,58
			1-100-15 Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5		0,87084			271,67		236,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									236,58
			ФОТ									236,58
		Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					210,56
		Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					94,63
			Всего по позиции							55 057,93		541,77
Устройство покрытия из а/б - 610 м2												
14	14	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (прим. 5 см. толщ.)	100 м3	0,305	1	0,305					
			Объем=30,5 / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,588					1 918,23
			1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	21,6		6,588			291,17		1 918,23
			2 ЭМ									15 532,36
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			6,283					2 851,48
		91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,59		0,78995	887,54	1,39	1 233,68		974,55
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59		0,78995			467,95		369,66
		91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,3		0,7015	1 933,00	1,28	2 474,24		1 735,68
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,3		0,7015			467,95		328,27
		91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,46		0,7503			1 581,22		1 186,39
		4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46		0,7503			400,35		300,38
		91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	12,21		3,72405	2 391,60	1,26	3 013,42		11 222,13
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21		3,72405			467,95		1 742,67
		91.13.01-038	Машины поливочные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	1,04		0,3172	1 043,14	1,25	1 303,93		413,61
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04		0,3172			348,36		110,50
			4 М									57,18
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		2,135	35,71	0,75	26,78		57,18
			Итого прямые затраты									20 359,25
			ФОТ									4 769,71
		Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					7 011,47
		Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					6 391,41
			Всего по позиции							110 695,51		33 762,13
15	15	ФСБЦ-02.2.05.04-2088	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 20-40 мм	м3	38,43	1	38,43				1 472,74	56 597,40
			Всего по позиции									56 597,40
16	16	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (прим. расклиновка 2 см.)	100 м3	0,122	1	0,122					
			Объем=12,2 / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,6352					767,29
			1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	21,6		2,6352			291,17		767,29
			2 ЭМ									6 212,94
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,5132					1 140,59
		91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,59		0,31598	887,54	1,39	1 233,68		389,82
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59		0,31598			467,95		147,86
		91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,3		0,2806	1 933,00	1,28	2 474,24		694,27
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,3		0,2806			467,95		131,31
		91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,46		0,30012			1 581,22		474,56
		4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46		0,30012			400,35		120,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	12,21		1,48962	2 391,60	1,26	3 013,42		4 488,85
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21		1,48962			467,95		697,07
		91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	1,04		0,12688	1 043,14	1,25	1 303,93		165,44
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04		0,12688			348,36		44,20
		4 М										22,87
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		0,854	35,71	0,75	26,78		22,87
			Итого прямые затраты									8 143,69
			ФОТ									1 907,88
		Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					2 804,58
		Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					2 556,56
			Всего по позиции							110 695,33		13 504,83
17	17	ФСБЦ-02.2.05.04-2024	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 5(3)-20 мм	м3	15,372	1	15,372			1 436,45		22 081,11
			Всего по позиции									22 081,11
18	18	ГЭСН27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	т	0,488	1	0,488					
			2 ЭМ									153,10
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,32208					120,57
		91.08.02-001	Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л	маш.-ч	0,33		0,16104	779,28	1,22	950,72		153,10
		4-100-045	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4,5	чел.-ч	0,66		0,32208			374,36		120,57
			Итого прямые затраты									273,67
			ФОТ									120,57
		Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					177,24
		Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					161,56
			Всего по позиции							1 255,06		612,47
19	19	ФСБЦ-01.2.03.07-0024	Эмульсия битумно-катионная ЭБДК Б	т	0,50264	1	0,50264	16 583,53	1,48	24 543,62		12 336,61
			Всего по позиции									12 336,61
20	20	ГЭСН27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,61	1	0,61					
			Объем=610 / 1000									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,7246					4 035,73
		1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	20,86		12,7246			317,16		4 035,73
			2 ЭМ									41 300,39
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			11,4985					5 092,83
		91.06.03-049	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	2,44		1,4884	1,21	1,38	1,67		2,49
		91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,55		0,3355			1 581,22		530,50
		4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,55		0,3355			400,35		134,32
		91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 5 м, скорость укладки до 30 м/мин, производительность 350 т/ч	маш.-ч	2,04		1,2444	2 646,78	1,27	3 361,41		4 182,94
		4-100-070	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	2,04		1,2444			499,14		621,13
		91.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.-ч	2,14		1,3054	1 398,20	1,28	1 789,70		2 336,27
		4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,14		1,3054			400,35		522,62
		91.08.03-045	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	маш.-ч	1,51		0,9211			1 486,73		1 369,43
		4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,51		0,9211			400,35		368,76
		91.08.03-047	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	маш.-ч	2,59		1,5799			1 565,29		2 473,00
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59		1,5799			467,95		739,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.08.03-049	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.-ч	0,97		0,5917			2 188,38		1 294,86
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,97		0,5917			467,95		276,89
		91.08.06-001	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 240 мм, мощность 17,7 кВт (24 л.с.)	маш.-ч	1,52		0,9272	181,30	1,15	208,50		193,32
		91.08.11-031	Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	2,04		1,2444	8 883,76	1,31	11 637,73		14 481,99
		4-100-080	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 8	чел.-ч	2,04		1,2444			532,94		663,19
		91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.-ч	2,04		1,2444	59,52	1,23	73,21		91,10
		91.13.01-038	Машины поливмоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	3,1		1,891	1 043,14	1,25	1 303,93		2 465,73
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,1		1,891			348,36		658,75
		91.13.03-112	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.-ч	0,2		0,122	435,27	1,28	557,15		67,97
		4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,2		0,122			400,35		48,84
		91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин	маш.-ч	3,71		2,2631	4 141,29	1,26	5 218,03		11 808,92
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	3,71		2,2631			467,95		1 059,02
		91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	1,15		0,7015			2,67		1,87
			4 М									5 263,78
		01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004		0,00244	16 583,53	1,48	24 543,62		59,89
		01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	м3	20,52		12,5172	36,31	0,75	27,23		340,84
		01.7.07.26-0032	Шнур полиамидный крученый, диаметр 2 мм	т	0,0024		0,001464	907 036,67	1,15	1 043 092,17		1 527,09
		01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,012		0,00732	89 330,06	1,16	103 622,87		758,52
		01.7.17.06-0061	Круг алмазный отрезной сегментный, диаметр 350 мм, толщина алмазной крошки 3,2 мм, высота алмазной крошки 8 мм	шт	0,782		0,47702	4 251,61	1,24	5 272,00		2 514,85
		08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0008		0,000488	55 898,18	1,2	67 077,82		32,73
		08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,0008		0,000488	63 745,00	0,96	61 195,20		29,86
			Итого прямые затраты									55 692,73
			ФОТ									9 128,56
		Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					13 418,98
		Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					12 232,27
			Всего по позиции							133 350,79		81 343,98
21	21	ГЭСН27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-029-01	1000 м2	0,61	1	0,61					
			До толщины 5 см. ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,427					145,42
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,35	2	0,427			340,56		145,42
		2	ЭМ									2 592,06
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,5734					256,40
		91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,11	2	0,1342			1 581,22		212,20
		4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,11	2	0,1342			400,35		53,73
		91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 5 м, скорость укладки до 30 м/мин, производительность 350 т/ч	маш.-ч	0,1	2	0,122	2 646,78	1,27	3 361,41		410,09
		4-100-070	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	0,1	2	0,122			499,14		60,90
		91.08.11-031	Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	0,1	2	0,122	8 883,76	1,31	11 637,73		1 419,80
		4-100-080	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 8	чел.-ч	0,1	2	0,122			532,94		65,02
		91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.-ч	0,1	2	0,122	59,52	1,23	73,21		8,93
		91.13.01-038	Машины поливмоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,1	2	0,122	1 043,14	1,25	1 303,93		159,08
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1	2	0,122			348,36		42,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин	маш.-ч	0,06	2	0,0732	4 141,29	1,26	5 218,03		381,96
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06	2	0,0732			467,95		34,25
			4 М									44,56
		01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,001	2	0,00122	16 583,53	1,48	24 543,62		29,94
		01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	м3	0,44	2	0,5368	36,31	0,75	27,23		14,62
			Итого прямые затраты									3 038,44
			ФОТ									401,82
		Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					590,68
		Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					538,44
			Всего по позиции							6 832,07		4 167,56
22	22	ФСБЦ-04.2.01.01-0051	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые, тип В, марка II	т	73,6575	1	73,6575			4 711,05		347 004,17
			Всего по позиции									347 004,17
			Всего по разделу 2 Устройство покрытия из а/б (проезд и приподъездная зона)									977 580,14
			Итого по акту:									
			Всего прямые затраты (справочно)									914 209,25
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									107 841,90
			Эксплуатация машин									121 099,22
			Оплата труда машинистов (Отм)									25 105,00
			Материалы									643 300,08
			Перевозка									16 863,05
			Строительные работы									1 209 880,82
			Строительные работы									1 193 017,77
			в том числе:									
			оплата труда									107 841,90
			эксплуатация машин и механизмов									121 099,22
			оплата труда машинистов (Отм)									25 105,00
			материалы									643 300,08
			накладные расходы									167 411,71
			сметная прибыль									128 259,86
			Перевозка									16 863,05
			Всего ФОТ (справочно)									132 946,90
			Всего накладные расходы (справочно)									167 411,71
			Всего сметная прибыль (справочно)									128 259,86
			НДС 20%									241 976,16
			Компенсация НДС при УСН									
			ВСЕГО по акту									1 451 856,98
			справочно:									
			Затраты труда рабочих				354,46564					
			Затраты труда машинистов				61,78465					

Составил Индивидуальный предприниматель

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил Директор МБУ "Калугаблагоустройство"

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Расчеты и коэффциенты сметы, действ. законод. Версия сметы по сметной рос. МБУ "Калугаблагоустройство"
 Видеа объем работ соответствующим фактически выполненными работам сметной нормативу
 Зубенко П.И.



Бабаян С.С.

Панов А.П.

Инвестор:

Заказчик: МБУ «Калугаблагоустройство» 248010, г.Калуга,
 ул.Телевизионная, 2 «Б»

Подрядчик: ИП Бабаян Саргис Сурикович 248012, Калужская
 область, г. Калуга, ул. Кибальчича, д. 8, кв. 51, телефон: 8 (910)
 605-02-31

Стройка: Выполнение работ по благоустройству дворовой территории по
 адресу: г. Калуга, ул. Тепличная, д. 7.

Форма по ОКУД	Код		
по ОКПО	0322001		
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
Вид деятельности по ОКДП			
номер	0137200001225004220		
дата	28	07	2025
Вид операции			

Договор подряда (контракт)

Номер документа	Дата составления
1	26.08.2025

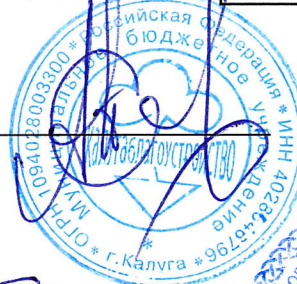
Отчетный период	
с	по
28.07.2025	26.08.2025

СПРАВКА

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер п/п	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
1	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе: Выполнение работ по благоустройству дворовой территории по адресу: г. Калуга, ул. Тепличная, д. 7.		1 451 856,98	1 451 856,98	1 451 856,98
			1 451 856,98	1 451 856,98	1 451 856,98
Итого					1 451 856,98
Сумма НДС					0,00
Итого к оплате					1 451 856,98

Заказчик Директор МБУ " Калугаблагоустройство " _____
 М П



А.П. Панов

Подрядчик Индивидуальный предприниматель _____
 М П

(Handwritten signature)

Бабаян С.С.



(Large handwritten signature)



СОГЛАСОВАНО:

Индивидуальный предприниматель

" " 2025 года

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ГРАНД-Смета, версия 2025.2

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр

Письмо Минстроя России от 25.11.2024 № 69894-ИФ/09

Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Калужской области от 21.02.2024 № 104

40. Калужская область

Калужская область

Выполнение работ по благоустройству дворовой территории по адресу: г. Калуга, ул. Тепличная, д. 7
(наименование стройки)

Выполнение работ по благоустройству дворовой территории по адресу: г. Калуга, ул. Тепличная, д. 7
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01

Выполнение работ по благоустройству дворовой территории по адресу: г. Калуга, ул. Тепличная, д. 7
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание дефектная ведомость

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2024 года

Сметная стоимость	1 451,86 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	1 209,88 тыс.руб.
монтажных работ	0,00 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	107,84 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	25,11 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	354,47 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	61,78 чел.-ч.

Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г.

Директор МБУ "Калугаблагоустройство"

Панов А.П.

2025 года



Приложение № 3

УТВЕРЖДАЮ

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Подготовительные работы											
1	ГЭСНр68-02-004-40	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий дорожными фрезами при ширине барабана 500 мм, толщина слоя: до 5 см Объем=610 / 100	100 м2	6,1	1	6,1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,2					3 615,71
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	2		12,2			296,37		3 615,71
		2 ЭМ									45 865,03
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			22,204					9 013,11
	91.08.10-053	Фрезы дорожные холодные самоходные колесные, максимальная ширина фрезерования 500 мм	маш.-ч	1		6,1	3 898,71	1,23	4 795,41		29 252,00
		4-100-070 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	1		6,1			499,14		3 044,75
	91.13.01-001	Машины вакуумные подметально-уборочные, вместимость бункера 7 м3	маш.-ч	0,01		0,061	1 857,51	1,25	2 321,89		141,64
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,061			348,36		21,25
	91.13.01-032	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера), мощность двигателя 80 кВт (109 л.с.)	маш.-ч	0,5		3,05	865,46	1,23	1 064,52		3 246,79
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,5		3,05			348,36		1 062,50
	91.13.01-038	Машины поливмоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,5		3,05	1 043,14	1,25	1 303,93		3 976,99
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,5		3,05			348,36		1 062,50
	91.13.01-051	Тракторы с подметальными дорожными щетками, мощность 60 кВт (82 л.с.)	маш.-ч	0,5		3,05	494,16	1,18	583,11		1 778,49
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,5		3,05			348,36		1 062,50
	91.14.03-003	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 15 т	маш.-ч	1,13		6,893			1 083,58		7 469,12
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,13		6,893			400,35		2 759,61
		4 М									4 858,78
	01.4.02.02-1000	Резец поворотный для дорожной фрезы с наконечником из твердого сплава, посадочный диаметр 20 мм, длина 88 мм	шт	1,655		10,0955	386,14	1,21	467,23		4 716,92
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,8684		5,29724	35,71	0,75	26,78		141,86
		Итого прямые затраты									63 352,63
		ФОТ									12 628,82
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102					12 881,40
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					6 819,56
		Всего по позиции							13 615,34		83 053,59
2	ГЭСНр68-02-006-02	Разборка бортовых камней: на щебеночном основании Объем=246 / 100	100 м	2,46	1	2,46					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			129,4698					39 044,21
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	52,63		129,4698			301,57		39 044,21
		2 ЭМ									5 852,68
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			15,744					5 484,58
	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	6,4		15,744			363,73		5 726,57
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	6,4		15,744			348,36		5 484,58
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	19,2		47,232			2,67		126,11
		Итого прямые затраты									50 381,47
		ФОТ									44 528,79
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102					45 419,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					24 045,55
	Всего по позиции								48 718,04		119 846,39
3	ГЭСНр66-01-022-01	Замена люков и кирпичных горловин колодцев и камер (прим. поднятие горловин колодцев)	шт	2	1	2					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,06					2 802,80
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	4,53		9,06			309,36		2 802,80
	2	ЭМ									117,57
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2					69,67
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,2	477,92	1,23	587,84		117,57
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,2			348,36		69,67
		4 М									230,96
	04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,03		0,06			3 849,39		230,96
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	0,35		0,7					
H	06.1.01.05	Кирпич керамический	1000 шт	0,017		0,034					
H	08.1.02.06	Люки чугунные	шт	1		2					
	Итого прямые затраты										3 221,00
	ФОТ										2 872,47
	Пр/812-100.2-1	НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104		104					2 987,37
	Пр/774-100.2	СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	60		60					1 723,48
	Всего по позиции								3 965,93		7 931,85
4	ФСБЦ-04.1.02.05-0004	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В10 (М150)	м3	0,7	1	0,7	4 645,24	1,11	5 156,22		3 609,35
	Всего по позиции										3 609,35
5	ФСБЦ-06.1.01.05-0017	Кирпич керамический лицевой полнотельный одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 150	1000 шт	0,034	1	0,034	19 538,21	1,5	29 307,32		996,45
	Всего по позиции										996,45
6	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=246*0,1	т	24,6	1	24,6			61,85		1 521,51
	Всего по позиции										1 521,51
7	02-15-1-01-0012	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 12 км Объем=610*0,099+0,1*246	т	84,99	1	84,99			180,51		15 341,54
	Всего по позиции										15 341,54
	Итого по разделу 1 Подготовительные работы :										
	Всего прямые затраты (справочно)										138 423,95
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										45 462,72
	Эксплуатация машин										51 835,28
	Оплата труда машинистов (Отм)										14 567,36
	Материалы										9 695,54
	Перевозка										16 863,05
	Строительные работы										232 300,68
	Строительные работы										215 437,63
	в том числе:										
	оплата труда										45 462,72
	эксплуатация машин и механизмов										51 835,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда машинистов (Отм)									14 567,36
		материалы									9 695,54
		накладные расходы									61 288,14
		сметная прибыль									32 588,59
		Перевозка									16 863,05
		Всего ФОТ (справочно)									60 030,08
		Всего накладные расходы (справочно)									61 288,14
		Всего сметная прибыль (справочно)									32 588,59
		Всего по разделу 1 Подготовительные работы									232 300,68
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					150,7298				
		Затраты труда машинистов					38,148				
Раздел 2. Устройство покрытия из а/б (проезд и приподъездная зона)											
Установка бордюра БР 100.30.15 - 246 м.п.											
8	ГЭСН01-01-009-23	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2 Объем=(246*0,1*0,4) / 1000	1000 м3	0,00984	1	0,00984					
		2 ЭМ									428,83
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4428					177,27
	91.01.05-106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, объем ковша 0,25 м3	маш.-ч	45		0,4428	800,37	1,21		968,45	428,83
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	45		0,4428				400,35	177,27
		Итого прямые затраты									606,10
		ФОТ									177,27
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					163,09
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					81,54
		Всего по позиции								86 456,30	850,73
9	ГЭСН23-01-001-02	Устройство основания под трубопроводы: щебеночного (прим. под бордюр) Объем=(246*0,35*0,1) / 10	10 м3	0,861	1	0,861					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,7822					2 602,78
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	10,2		8,7822				296,37	2 602,78
		2 ЭМ									639,87
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,40467					162,01
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,47		0,40467				1 581,22	639,87
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,47		0,40467				400,35	162,01
H	02.2.05.04	Щебень	м3	12,5		10,7625					
		Итого прямые затраты									3 404,66
		ФОТ									2 764,79
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117					3 234,80
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74					2 045,94
		Всего по позиции								10 087,57	8 685,40
10	ФСБЦ-02.2.05.04-2024	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 5(3)-20 мм	м3	10,7625	1	10,7625				1 436,45	15 459,79
		Всего по позиции									15 459,79
11	ГЭСН27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	2,46	1	2,46					
		Объем=246 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			171,708					52 673,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	69,8		171,708			306,76		52 673,15
	2 ЭМ										2 404,39
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,599					736,49
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,61		1,5006			1 563,74		2 346,55
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,61		1,5006			467,95		702,21
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04		0,0984	477,92	1,23	587,84		57,84
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04		0,0984			348,36		34,28
	4 М										84 681,58
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,001		0,00246	70 296,20	1,27	89 276,17		219,62
	04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	5,9		14,514			5 440,71		78 966,46
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,06		0,1476			4 379,68		646,44
	11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,17		0,4182	10 082,68	1,15	11 595,08		4 849,06
П,Н	05.2.03.03	Камни бортовые бетонные	м3	0		0					
		Итого прямые затраты									140 495,61
		ФОТ									53 409,64
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					78 512,17
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					71 568,92
		Всего по позиции							118 120,61		290 576,70
12	ФСБЦ-05.2.03.03-0012	Камни бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В30 (М400)	м3	10,578	1	10,578			8 513,47		90 055,49
		Объем=246*0,043									
		Всего по позиции									90 055,49
13	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (разбрасывание разработанного грунта с разравниванием под бордюрный камень) Объем=(9,84*0,1) / 100	100 м3	0,00984	1	0,00984					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,87084					236,58
	1-100-15	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5		0,87084			271,67		236,58
		Итого прямые затраты									236,58
		ФОТ									236,58
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					210,56
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					94,63
		Всего по позиции							55 057,93		541,77
Устройство покрытия из а/б - 610 м2											
14	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня(прим. толщ. 5 см.) Объем=(610*0,05)/100	100 м3	0,305	1	0,305					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,588					1 918,23
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	21,6		6,588			291,17		1 918,23
	2 ЭМ										15 532,36
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			6,283					2 851,48
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,59		0,78995	887,54	1,39	1 233,68		974,55
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59		0,78995			467,95		369,66
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,3		0,7015	1 933,00	1,28	2 474,24		1 735,68
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,3		0,7015			467,95		328,27
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,46		0,7503			1 581,22		1 186,39
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46		0,7503			400,35		300,38
	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	12,21		3,72405	2 391,60	1,26	3 013,42		11 222,13
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21		3,72405			467,95		1 742,67
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	1,04		0,3172	1 043,14	1,25	1 303,93		413,61
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04		0,3172			348,36		110,50


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М									57,18
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		2,135	35,71	0,75		26,78	57,18
П,Н	02.2.05.04	Щебень из плотных горных пород	м3	0		0					
		Итого прямые затраты									20 359,25
		ФОТ									4 769,71
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					7 011,47
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					6 391,41
		Всего по позиции							110 695,51		33 762,13
15	ФСБЦ-02.2.05.04-2088	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 20-40 мм Объем=610*0,05*1,26	м3	38,43	1	38,43			1 472,74		56 597,40
		Всего по позиции									56 597,40
16	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (прим. расклинцовка толщ. 2 см) Объем=(610*0,02)/100	100 м3	0,122	1	0,122					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,6352					767,29
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	21,6		2,6352			291,17		767,29
		2 ЭМ									6 212,94
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,5132					1 140,59
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,59		0,31598	887,54	1,39	1 233,68		389,82
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59		0,31598			467,95		147,86
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,3		0,2806	1 933,00	1,28	2 474,24		694,27
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,3		0,2806			467,95		131,31
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,46		0,30012			1 581,22		474,56
		4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46	0,30012			400,35		120,15
	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	12,21		1,48962	2 391,60	1,26	3 013,42		4 488,85
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21		1,48962			467,95		697,07
	91.13.01-038	Машины поливочные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	1,04		0,12688	1 043,14	1,25	1 303,93		165,44
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04		0,12688			348,36		44,20
		4 М									22,87
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		0,854	35,71	0,75		26,78	22,87
П,Н	02.2.05.04	Щебень из плотных горных пород	м3	0		0					
		Итого прямые затраты									8 143,69
		ФОТ									1 907,88
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					2 804,58
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					2 556,56
		Всего по позиции							110 695,33		13 504,83
17	ФСБЦ-02.2.05.04-2024	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 5(3)-20 мм Объем=610*0,02*1,26	м3	15,372	1	15,372			1 436,45		22 081,11
		Всего по позиции									22 081,11
18	ГЭСН27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов Объем=610*0,0008	т	0,488	1	0,488					
		2 ЭМ									153,10
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,32208					120,57
	91.08.02-001	Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л	маш.-ч	0,33		0,16104	779,28	1,22	950,72		153,10
	4-100-045	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4,5	чел.-ч	0,66		0,32208			374,36		120,57
Н	01.2.01.01	Битум	т	1,03		0,50264					
		Итого прямые затраты									273,67
		ФОТ									120,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					177,24
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					161,56
		Всего по позиции							1 255,06		612,47
19	ФСБЦ-01.2.03.07-0024	Эмульсия битумно-катионная ЭБДК Б	т	0,50264	1	0,50264	16 583,53	1,48	24 543,62		12 336,61
		Всего по позиции									12 336,61
20	ГЭСН27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,61	1	0,61					
		Объем=610/1000									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,7246					4 035,73
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	20,86		12,7246			317,16		4 035,73
		2 ЭМ									41 300,39
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			11,4985					5 092,83
		91.06.03-049 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	2,44		1,4884	1,21	1,38	1,67		2,49
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,55		0,3355			1 581,22		530,50
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,55		0,3355			400,35		134,32
		91.08.01-004 Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 5 м, скорость укладки до 30 м/мин, производительность 350 т/ч	маш.-ч	2,04		1,2444	2 646,78	1,27	3 361,41		4 182,94
		4-100-070 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	2,04		1,2444			499,14		621,13
		91.08.03-017 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.-ч	2,14		1,3054	1 398,20	1,28	1 789,70		2 336,27
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,14		1,3054			400,35		522,62
		91.08.03-045 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	маш.-ч	1,51		0,9211			1 486,73		1 369,43
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,51		0,9211			400,35		368,76
		91.08.03-047 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	маш.-ч	2,59		1,5799			1 565,29		2 473,00
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59		1,5799			467,95		739,31
		91.08.03-049 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.-ч	0,97		0,5917			2 188,38		1 294,86
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,97		0,5917			467,95		276,89
		91.08.06-001 Нарезчики швов, максимальная глубина резки 240 мм, мощность 17,7 кВт (24 л.с.)	маш.-ч	1,52		0,9272	181,30	1,15	208,50		193,32
		91.08.11-031 Перегрузжатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	2,04		1,2444	8 883,76	1,31	11 637,73		14 481,99
		4-100-080 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 8	чел.-ч	2,04		1,2444			532,94		663,19
		91.08.11-041 Разогреватели швов инфракрасные	маш.-ч	2,04		1,2444	59,52	1,23	73,21		91,10
		91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	3,1		1,891	1 043,14	1,25	1 303,93		2 465,73
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,1		1,891			348,36		658,75
		91.13.03-112 Спецавтомабили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.-ч	0,2		0,122	435,27	1,28	557,15		67,97
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,2		0,122			400,35		48,84
		91.18.01-013 Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин	маш.-ч	3,71		2,2631	4 141,29	1,26	5 218,03		11 808,92
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	3,71		2,2631			467,95		1 059,02
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	1,15		0,7015			2,67		1,87
		4 М									5 263,78
		01.2.03.07-0023 Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004		0,00244	16 583,53	1,48	24 543,62		59,89
		01.7.03.01-0002 Вода водопроводная	м3	20,52		12,5172	36,31	0,75	27,23		340,84
		01.7.07.26-0032 Шнур полиамидный крученный, диаметр 2 мм	т	0,0024		0,001464	907 036,67	1,15	1 043 092,17		1 527,09
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные	т	0,012		0,00732	89 330,06	1,16	103 622,87		758,52
		01.7.17.06-0061 Круг алмазный отрезной сегментный, диаметр 350 мм, толщина алмазной крошки 3,2 мм, высота алмазной крошки 8 мм	шт	0,782		0,47702	4 251,61	1,24	5 272,00		2 514,85
		08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0008		0,000488	55 898,18	1,2	67 077,82		32,73
		08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-1, диаметр 6-22 мм	т	0,0008		0,000488	63 745,00	0,96	61 195,20		29,86
П,Н	04.2.01.01	Смеси асфальтобетонные	т	0		0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									55 692,73
		ФОТ									9 128,56
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					13 418,98
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					12 232,27
		Всего по позиции							133 350,79		81 343,98
21	ГЭСН27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать:	1000 м2	0,61	1	0,61					
		к норме 27-06-029-01									
		Объем=610 / 1000									
		До толщины 5 см. ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,427					145,42
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,35	2	0,427			340,56		145,42
		2 ЭМ									2 592,06
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,5734					256,40
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,11	2	0,1342			1 581,22		212,20
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,11	2	0,1342			400,35		53,73
	91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 5 м, скорость укладки до 30 м/мин, производительность 350 т/ч	маш.-ч	0,1	2	0,122	2 646,78	1,27	3 361,41		410,09
		4-100-070 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	0,1	2	0,122			499,14		60,90
	91.08.11-031	Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	0,1	2	0,122	8 883,76	1,31	11 637,73		1 419,80
		4-100-080 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 8	чел.-ч	0,1	2	0,122			532,94		65,02
	91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.-ч	0,1	2	0,122	59,52	1,23	73,21		8,93
		91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,1	2	0,122	1 043,14	1,25	1 303,93		159,08
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1	2	0,122			348,36		42,50
	91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин	маш.-ч	0,06	2	0,0732	4 141,29	1,26	5 218,03		381,96
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06	2	0,0732			467,95		34,25
		4 М									44,56
	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,001	2	0,00122	16 583,53	1,48	24 543,62		29,94
	01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	м3	0,44	2	0,5368	36,31	0,75	27,23		14,62
<i>П,Н</i>	<i>04.2.01.01</i>	<i>Смеси асфальтобетонные</i>	<i>т</i>	<i>0</i>	<i>2</i>	<i>0</i>					
		Итого прямые затраты									3 038,44
		ФОТ									401,82
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					590,68
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					538,44
		Всего по позиции							6 832,07		4 167,56
22	ФСБЦ-04.2.01.01-0051	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые, тип В, марка II	т	73,6575	1	73,6575			4 711,05		347 004,17
		Объем=610*0,02415*5									
		Всего по позиции									347 004,17
		Итого по разделу 2 Устройство покрытия из а/б (проезд и приподъездная зона) :									775 785,30
		Всего прямые затраты (справочно)									775 785,30
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									62 379,18
		Эксплуатация машин									69 263,94
		Оплата труда машинистов (Отм)									10 537,64
		Материалы									633 604,54
		Строительные работы									977 580,14
		в том числе:									
		оплата труда									62 379,18
		эксплуатация машин и механизмов									69 263,94
		оплата труда машинистов (Отм)									10 537,64

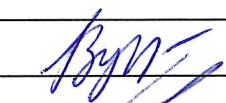
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		материалы									633 604,54
		накладные расходы									106 123,57
		сметная прибыль									95 671,27
		Всего ФОТ (справочно)									72 916,82
		Всего накладные расходы (справочно)									106 123,57
		Всего сметная прибыль (справочно)									95 671,27
		Всего по разделу 2 Устройство покрытия из а/б (проезд и приподъездная зона)									977 580,14
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					203,73584				
		Затраты труда машинистов					23,63665				
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									914 209,25
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									107 841,90
		Эксплуатация машин									121 099,22
		Оплата труда машинистов (Отм)									25 105,00
		Материалы									643 300,08
		Перевозка									16 863,05
		Строительные работы									1 209 880,82
		Строительные работы									1 193 017,77
		в том числе:									
		оплата труда									107 841,90
		эксплуатация машин и механизмов									121 099,22
		оплата труда машинистов (Отм)									25 105,00
		материалы									643 300,08
		накладные расходы									167 411,71
		сметная прибыль									128 259,86
		Перевозка									16 863,05
		Всего ФОТ (справочно)									132 946,90
		Всего накладные расходы (справочно)									167 411,71
		Всего сметная прибыль (справочно)									128 259,86
		НДС 20%									241 976,16
		Компенсация НДС при УСН									
		ВСЕГО по смете									1 451 856,98
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					354,46564				
		Затраты труда машинистов					61,78465				

Составил: Индивидуальный предприниматель


[должность, подпись (инициалы, фамилия)]


Бабаян С.С.

Виды и объемы выполненных работ подтверждаю. Инженер по ремонту планово-производственного отдела МБУ "Калугаблагоустройство"


[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Зубина Л.А.

Расценки и коэффициенты соответствуют действующему законодательству. Ведущий инженер по сметной работе МБУ "Калугаблагоустройство"


[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Терёшкина Е. А.

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

2 Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

3 Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.