



№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.				Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего	на единицу	коэффициенты		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
<b>Раздел 1. Тип 2</b>													
1	ФЕР27-06-035-01	Подрунтовочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автогудронатора	т	0,056	1	0,056							
		Объем=141/1000*0,4											
	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					124,02	1,2	8,33				
	2 ЭМ												
	3 в т.ч. ОТм						3,90	1,2	0,26				
	4 М						1 600,83		89,65				
	ЗТм		чел.-ч	0,36	1,2	0,024192							
	Итого по расценке						1 724,85		97,98				
	ФОТ		%	147		147			0,26				
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	134		134			0,38				
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги								0,35				
	Всего по позиции								98,71				
2	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	-0,05768	1	-0,05768	1 554,20		-89,65				
	Всего по позиции								-89,65				
3	ФССЦ-01.2.03.07-0025	Эмульсия битумно-катионная ЭБК-2	т	0,05768	1	0,05768	1 961,63		113,15				
	Всего по позиции								113,15				
4	ФЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона	100 т	0,23	1	0,23							
	Объем=23 / 100												
	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					212,48	1,2	58,64				
	1 ОТ												
	2 ЭМ						5 536,89	1,2	1 528,18				
	3 в т.ч. ОТм						284,69	1,2	78,57				
	4 М						123,62		28,43				
	ЗТ		чел.-ч	21,77	1,2	6,00852							
	ЗТм		чел.-ч	21,5	1,2	5,934							
	Итого по расценке						5 872,99		1 615,25				
	ФОТ		%	147		147			137,21				
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	134		134			201,70				
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги								183,86				
	Всего по позиции								2 000,81				
5	ФССЦ-04.2.01.01-0050	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка III	т	23,23	1	23,23	491,01		11 406,16				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							11 406,16		
6	ФЕР27-06-035-01	Подгрунтовочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автогудронатора	т	0,056	1	0,056					
		Объем=141/1000*0,4									
	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									
	2 ЭМ						124,02	1,2	8,33		
	3 в т.ч. ОТМ						3,90	1,2	0,26		
	4 М						1 600,83		89,65		
	ЗТМ		чел.-ч	0,36	1,2	0,024192					
	Итого по расценке						1 724,85		97,98		
	ФОТ								0,26		
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147			0,38		
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134			0,35		
	Всего по позиции								98,71		
7	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	-0,05768	1	-0,05768	1 554,20		-89,65		
	Всего по позиции								-89,65		
8	ФССЦ-01.2.03.07-0025	Эмульсия битумно-катионная ЭБК-2	т	0,05768	1	0,05768	1 961,63		113,15		
	Всего по позиции								113,15		
9	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей ЩМА 15 на ПБВ асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,141	1	0,141					
		Объем=141 / 1000									
	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									
	1 ОТ						182,32	1,2	30,85		
	2 ЭМ						7 479,03	1,2	1 265,45		
	3 в т.ч. ОТМ						234,46	1,2	39,67		
	4 М						874,78		123,34		
	ЗТ		чел.-ч	20,86	1,2	3,529512					
	ЗТМ		чел.-ч	18,85	1,2	3,18942					
	Итого по расценке						8 536,13		1 419,64		
	ФОТ								70,52		
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147			103,66		
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134			94,50		
	Всего по позиции								1 617,80		
10	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01 (до 5 см)	1000 м2	0,141	1	0,141					
		Объем=141 / 1000									
	Прил.27.3 п.3.1	Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2									
	1 ОТ						3,29	2,4	1,11		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЗМ						254,89	2,4	86,25		
	3 в т.ч. ОТМ						5,95	2,4	2,01		
	4 М						2,94	2	0,83		
	ЗТ		чел.-ч	0,35	2,4	0,11844					
	ЗТм		чел.-ч	0,47	2,4	0,159048					
	Итого по расценке						261,12		88,19		
	ФОТ								3,12		
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147			4,59		
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134			4,18		
	Всего по позиции								96,96		
11	ФССЦ-04.2.03.01-0051	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ЩМА-15, на вяжущем ПБВ Объем=141*0,05*2,4	т	16,92	1	16,92	674,34		11 409,83		
	Всего по позиции								11 409,83		

Итого по разделу 1 Тип 2 :											
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Эксплуатация машин											
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
Материалы											
Строительные работы											
в том числе:											
оплата труда											
эксплуатация машин и механизмов											
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
материалы											
накладные расходы											
сметная прибыль											
Итого ФОТ (справочно)											
Итого накладные расходы (справочно)											
Итого сметная прибыль (справочно)											
Итого по разделу 1 Тип 2											
288 645,06											

Раздел 2. Подъезды к домам											
Тип 2											
12	ФССЦпг-01-01-01-034	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка асфальтогранулят (выгрузка учитывает затраты на штабелирование)	1 т груза	11	1	11	3,28		36,08	10,78	388,94
Объем=5,8*1,27*1,46											
Всего по позиции											
36,08											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	ФССЦ(г-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	11	1	11	6,69		73,59	12,12	891,91
	Всего по позиции										891,91
14	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из асфальтогранулята Объем=5,8 / 100	100 м3	0,058	1	0,058			73,59		891,91
	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; ТЗМ=1,2										
	1 ОТ						173,23	1,2			12,06
	2 ЭМ						5 268,76	1,2			366,71
	3 в т.ч. ОТм						267,67	1,2			18,63
	4 М						17,08				0,99
	ЗТ	чел.-ч		21,6	1,2	1,50336					
	ЗТм	чел.-ч		20,6	1,2	1,43376					
	Итого по расценке										379,76
	ФОТ										30,69
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147					45,11
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134					41,12
	Всего по позиции										465,99
15	ФЕР27-06-035-01	Подготовочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автоудропатора	т	0,056	1	0,056					
	Объем=62/1000*0,9										
	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; ТЗМ=1,2										
	2 ЭМ						124,02	1,2			8,33
	3 в т.ч. ОТм						3,90	1,2			0,26
	4 М						1 600,83				89,65
	ЗТм	чел.-ч		0,36	1,2	0,024192					
	Итого по расценке										97,98
	ФОТ										0,26
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147					0,38
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134					0,35
	Всего по позиции										98,71
16	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	-0,05768	1	-0,05768	1 564,20		-89,65		
	Всего по позиции										-89,65
17	ФССЦ-01.2.03.07-0025	Эмульсия битумно-катионная ЭБК-2	т	0,05768	1	0,05768	1 961,63		113,15		
	Всего по позиции										113,15
18	ФЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона Объем=9,21 / 100	100 т	0,0921	1	0,0921					
	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; ТЗМ=1,2										
	1 ОТ						212,48	1,2			23,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					5 536,89	1,2	611,94		
		3 в т.ч. ОТм					284,69	1,2	31,46		
		4 М					123,62		11,39		
		ЗТ	чел.-ч	21,77	1,2	2,4060204					
		ЗТм	чел.-ч	21,5	1,2	2,37618					
		Итого по расценке					5 872,99		646,81		
		ФОТ							54,94		
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147			80,76		
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134			73,62		
		Всего по позиции							801,19		
19	ФССЦ-04.2.01.01-0050	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка III	т	9,3	1	9,3	491,01		4 566,39		
		Всего по позиции							4 566,39		
Тип 3											
20	ФЕР01-01-013-08	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 (при устройстве дорожного корыта) Объем=108,5 / 1000	1000 м3	0,1085	1	0,1085					
		1 ОТ					76,75		8,33		
		2 ЭМ					3 030,55		328,81		
		3 в т.ч. ОТм					385,16		41,79		
		4 М					4,34		0,47		
		ЗТ	чел.-ч	9,84		1,06764					
		ЗТм	чел.-ч	28,53		3,095505					
		Итого по расценке					3 111,64		337,61		
		ФОТ							50,12		
		Пр/812-001.1-1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			46,11		
		Пр/774-001.1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			23,06		
		Всего по позиции							406,78		
21	ФССЦпр-03-21-01-009	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 9 км Объем=108,5*1,75	1 т груза	189,88	1	189,88	10,47		1 988,04	12,12	24 095,04
		Всего по позиции							1 988,04		24 095,04
22	ФЕР27-04-003-05	Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см Объем=518 / 1000	1000 м2	0,518	1	0,518					
		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					253,43	1,2	157,53		
		1 ОТ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ						4 745,30	1,2	2 949,68		
	3 в т.ч. ОТМ						263,30	1,2	163,67		
	4 М						61,00		31,60		
	ЗТ		чел.-ч	29,71	1,2	18 467 736					
	ЗТМ		чел.-ч	20,97	1,2	13 034 952					
	Итого по расценке						5 059,73		3 138,81		
	ФОТ								321,20		
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147			472,16		
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134			430,41		
	Всего по позиции								4 041,38		
23	ФССЦ-02.2.04.04-0121	Смесь щебеночно-песчаная готовая, щебень из плотных горных пород М 800, номер смеси С4, размер зерен 0-80 мм Объем=518*0,15*1,5	м3	116,55	1	116,55	183,26		21 358,95		
	Всего по позиции								21 358,95		
24	ФЕР27-06-035-01	Подгрунтовочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автодронатора  Объем=518/1000*0,9	т	0,466	1	0,466					
	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						124,02	1,2	69,35		
	2 ЭМ						3,90	1,2	2,18		
	3 в т.ч. ОТМ						1 600,83		745,99		
	4 М										
	ЗТМ		чел.-ч	0,36	1,2	0,201312					
	Итого по расценке						1 724,85		815,34		
	ФОТ								2,18		
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147			3,20		
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134			2,92		
	Всего по позиции								821,46		
25	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	-0,47998	1	-0,47998	1 554,20		-745,98		
	Всего по позиции								-745,98		
26	ФССЦ-01.2.03.07-0025	Эмульсия битумно-катионная ЭБК-2	т	0,47998	1	0,47998	1 961,63		941,54		
	Всего по позиции								941,54		
27	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотной мелкозернистой III марки тип Б асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см  Объем=518 / 1000	1000 м2	0,518	1	0,518					
	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						182,32	1,2	113,33		
	1 ОТ						7 479,03	1,2	4 648,97		
	2 ЭМ						234,46	1,2	145,74		
	3 в т.ч. ОТМ										





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы							78 158,06		845 306,46
		Строительные работы							78 060,35		
		в том числе:									
		оплата труда							322,91		
		эксплуатация машин и механизмов							9 617,55		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							418,52		
		материалы							64 108,16		
		накладные расходы							1 062,32		
		сметная прибыль							949,41		
		Перевозка							2 061,63		24 986,95
		Дополнительная перевозка, относимая на стоимость строительных работ							36,08		388,94
		Итого ФОТ (справочно)							741,43		
		Итого накладные расходы (справочно)							1 062,32		
		Итого сметная прибыль (справочно)							949,41		
		Итого по разделу 2 Подъезды к домам							78 158,06		845 306,46
<b>Раздел 3. Доставка материалов</b>											
<b>Доставка вяжущих</b>											
30	ФСЭМ-91.08.02-001	Доставка битума автогудронатором 3500 л до места работ на 5 км (тех. часть п.1.27.8) Объем=2,3*0,023966*5/100 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ ФОТ	маш.-ч	0,003	1	0,003			0,53		
							118,47		0,36		
							21,66		0,06		
									0,06		
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147			0,09		
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134			0,08		
		Всего по позиции							0,53		
31	ФСЭМ-91.08.02-001	Доставка битумной эмульсии автогудронатором 3500 л до места работ на 5 км (тех. часть п.1.27.8) Объем=2,3*0,65274*5/100 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ ФОТ	маш.-ч	0,075	1	0,075			13,44		
							118,47		8,89		
							21,66		1,62		
									1,62		
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147			2,38		
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134			2,17		
		Всего по позиции							13,44		
<b>Доставка щебеночно-песчаной смеси С4 фр.0-80 мм</b>											
32	ФССЦпр-03-21-01-030	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: 1 класс груза до 30 км Объем=-116,55*1,81 Всего по позиции	1 т груза	-210,96	1	-210,96	19,29		-4 069,42	12,12	-49 321,37
									-4 069,42		-49 321,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	ФССЦпг-03-21-01-117	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 117 км Объем=116,55*1,81	1 т груза	210,96	1	210,96	53,54		11 294,80	12,12	136 892,98
Всего по позиции									11 294,80		136 892,98

Итого по разделу 3 Доставка материалов :											
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Эксплуатация машин											
в том числе оплата труда машинистов (Отм)											
Перевозка											
Строительные работы											
Строительные работы											
в том числе:											
эксплуатация машин и механизмов											
в том числе оплата труда машинистов (Отм)											
накладные расходы											
сметная прибыль											
Перевозка											
Итого ФОТ (справочно)											
Итого накладные расходы (справочно)											
Итого сметная прибыль (справочно)											
Итого по разделу 3 Доставка материалов											
Итого по смете:											
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Эксплуатация машин											
в том числе оплата труда машинистов (Отм)											
Материалы											
в том числе:											
Материалы без учета дополнительной перевозки											
Дополнительная перевозка											
Перевозка											
Строительные работы											
Строительные работы											
в том числе:											
оплата труда											

ФЕР, 4 кв 2023 (СМР),  
Письмо Минстроя России от  
28.12.2023 № 82450-ИФ/09,  
прил.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		эксплуатация машин и механизмов							12 523,34		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							540,97		
		материалы							87 303,05		
		накладные расходы							1 375,50		
		сметная прибыль							1 234,90		
		Перевозка							9 287,01		112 558,56
		Дополнительная перевозка, относимая на стоимость строительных работ							36,08		388,94
		Итого ФОТ (справочно)							954,48		
		Итого накладные расходы (справочно)							1 375,50		
		Итого сметная прибыль (справочно)							1 234,90		
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>112 173,39</b>		<b>1 221 673,73</b>

Составил:

*Раджос А.А.*

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

*Киселева Е.Н.*

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

- <sup>1</sup> 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)
- <sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.
- <sup>3</sup> Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.