

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ООО "СЕВЕРНЫЙ УПРАВДОМ"

К.В. Тетиевский

2025г.



## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

для определения начальной цены работ и формирования титульного списка на 2025 год

по адресу: г. Норильск, ул. Надеждинская, д. 2А

на капитальный ремонт: Ремонт дворовых территорий (1 этап)

на сумму: в ценах 1 кв. 2025г.

6 127 820,25 руб.

7 353 384,30 руб. с НДС

Главный инженер  
ООО "СЕВЕРНЫЙ УПРАВДОМ"

С.Н. Енчик

(подпись)

№ 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
<b>Раздел 1. Устройство асфальтобетонного покрытия</b>											
<b>Основной ковер</b>											
1	ГЭСН27-03-013-03	<b>Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий на щебне марки по дробности 1000 и более дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, толщина слоя: до 10 см</b>	<b>100 м2</b>	<b>17,3971</b>	<b>1</b>	<b>17,3971</b>					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			49,9470741					38 895,78
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	2,61	1,1	49,9470741			778,74		38 895,78
		2 ЭМ									229 456,78
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			68,3184117					72 348,56
	91.08.10-054	Фрезы дорожные холодные самоходные колесные, максимальная ширина фрезерования 1000 мм	маш.-ч	0,87	1,1	16,6490247	5 880,35	1,65	9 702,58		161 538,49
	4-100-080	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 8	чел.-ч	0,87	1,1	16,6490247			1 376,23		22 912,89
	91.13.01-001	Машины вакуумные подметально-уборочные, вместимость бункера 7 м3	маш.-ч	0,01	1,1	0,1913681	1 857,51	1,76	3 269,22		625,62
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,1	0,1913681			899,58		172,15
	91.13.01-032	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера), мощность двигателя 80 кВт (109 л.с.)	маш.-ч	0,43	1,1	8,2288283	865,46	1,65	1 428,01		11 750,85
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,43	1,1	8,2288283			899,58		7 402,49
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,24	1,1	4,5928344	1 043,14	1,76	1 835,93		8 432,12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24	1,1	4,5928344			899,58		4 131,62
	91.13.01-051	Тракторы с подметальными дорожными щетками, мощность 60 кВт (82 л.с.)	маш.-ч	0,87	1,1	16,6490247	494,16	1,68	830,19		13 821,85
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,87	1,1	16,6490247			899,58		14 977,13
	91.14.03-003	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 15 т	маш.-ч	1,15	1,1	22,0073315			1 512,58		33 287,85
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,15	1,1	22,0073315			1 033,85		22 752,28
		4 М									31 130,71
	01.4.02.02-1000	Резец поворотный для дорожной фрезы с наконечником из твердого сплава, посадочный диаметр 20 мм, длина 88 мм	шт	3,65		63,499415	386,14	1,24	478,81		30 404,15
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,7694		13,3853287	35,71	1,52	54,28		726,56
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>371 831,83</b>
		ФОТ									111 244,34
	Пр/812-021.0-2	НР Автомобильные дороги	%	154		154					171 316,28
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					149 067,42
		<b>Всего по позиции</b>							<b>39 789,13</b>		<b>692 215,53</b>
2	ГЭСН27-03-001-02	<b>Исправление профиля оснований щебеночных: без добавления нового материала</b>	<b>1000 м2</b>	<b>1,1308115</b>	<b>1</b>	<b>1,1308115</b>					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			78,8379162					59 806,44
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	63,38	1,1	78,8379162			758,60		59 806,44
		2 ЭМ									145 974,82
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			49,7308281					56 718,82
	91.01.01-016	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	1,11	1,1	1,3807208	2 349,78	1,95	4 582,07		6 326,56
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,11	1,1	1,3807208			1 208,39		1 668,45
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,83	1,1	3,5202162	1 933,00	1,86	3 595,38		12 656,51
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,83	1,1	3,5202162			1 208,39		4 253,79
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,76	1,1	0,9453584			2 245,66		2 122,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,76	1,1	0,9453584			1 033,85		977,36
		91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.-ч	8,17	1,1	10,162603			2 548,83		25 902,75
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	8,17	1,1	10,162603			1 033,85		10 506,61
		91.08.03-018 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 13 т	маш.-ч	23,37	1,1	29,0697712			3 110,62		90 425,01
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	23,37	1,1	29,0697712			1 208,39		35 127,62
		91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	3,74	1,1	4,6521585	1 043,14	1,76	1 835,93		8 541,04
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,74	1,1	4,6521585			899,58		4 184,99
		4 М									23 765,55
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	25		28,2702875	35,71	1,52	54,28		1 534,51
		02.2.05.04-2058 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 10-20 мм	м3	11,5		13,0043323	2 220,14	0,77	1 709,51		22 231,04
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>286 265,63</b>
		ФОТ									116 525,26
		Пр/812-021.0-2 НР Автомобильные дороги	%	154		154					179 448,90
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134					156 143,85
		<b>Всего по позиции</b>							<b>549 922,23</b>		<b>621 858,38</b>
<b>3</b>	<b>ФСБЦ-02.2.05.04-2058</b>	<b>Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 10-20 мм</b>	<b>м3</b>	<b>-13,0043323</b>	<b>1</b>	<b>-13,0043323</b>	<b>2 220,14</b>	<b>0,77</b>	<b>1 709,51</b>		<b>-22 231,04</b>
		<b>Всего по позиции</b>									<b>-22 231,04</b>
<b>4</b>	<b>ГЭСН27-04-001-04</b>	<b>Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня/выравнивающий слой толщ 4 см из а/б лома, засыпка провалов 30% от площади толщ 20см</b>	<b>100 м3</b>	<b>1,73971</b>	<b>1</b>	<b>1,73971</b>					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3									
		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			41,3355096					31 079,76
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	21,6	1,1	41,3355096			751,89		31 079,76
		2 ЭМ									137 540,26
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			39,4218286					46 200,68
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,59	1,1	4,9564338	887,54	1,95	1 730,70		8 578,10
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59	1,1	4,9564338			1 208,39		5 989,31
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,3	1,1	4,4014663	1 933,00	1,86	3 595,38		15 824,94
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,3	1,1	4,4014663			1 208,39		5 318,69
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,46	1,1	4,7076553			2 245,66		10 571,79
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46	1,1	4,7076553			1 033,85		4 867,01
		91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	12,21	1,1	23,366045	2 391,60	1,77	4 233,13		98 911,51
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21	1,1	23,366045			1 208,39		28 235,30
		91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	1,04	1,1	1,9902282	1 043,14	1,76	1 835,93		3 653,92
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04	1,1	1,9902282			899,58		1 790,37
		4 М									661,02
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	7		12,17797	35,71	1,52	54,28		661,02
<i>П,Н</i>		02.2.05.04 Щебень из плотных горных пород	м3	0		0					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>215 481,72</b>
		ФОТ									77 280,44
		Пр/812-021.0-2 НР Автомобильные дороги	%	154		154					119 011,88
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134					103 555,79
		<b>Всего по позиции</b>							<b>251 794,49</b>		<b>438 049,39</b>
<b>5</b>	<b>ГЭСН27-06-026-01</b>	<b>Розлив вяжущих материалов</b>	<b>т</b>	<b>0,574</b>	<b>1</b>	<b>0,574</b>					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3									
		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		2 ЭМ									282,53
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,416724					402,86
		91.08.02-001 Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л	маш.-ч	0,33	1,1	0,208362	779,28	1,74	1 355,95		282,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-045	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4,5	чел.-ч	0,66	1,1	0,416724			966,72		402,86
H	01.2.01.01	Битум	т	1,03		0,59122					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>685,39</b>
5.1	ФСБЦ-01.2.01.01-0001	Битум нефтяной дорожный МГ 40/70, МГ 70/130, МГ 130/200, СГ 40/70, СГ 70/130, СГ 130/200	т	1,03		0,59122	26 169,13	2,17	56 787,01		33 573,62
		ФОТ									402,86
	Пр/812-021.0-2	НР Автомобильные дороги	%	154		154					620,40
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					539,83
		<b>Всего по позиции</b>							<b>61 705,99</b>		<b>35 419,24</b>
6	ГЭСН27-06-029-01	<b>Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см/ общая толщина 6 см</b>	<b>1000 м2</b>	<b>1,73971</b>	<b>1</b>	<b>1,73971</b>					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3									
		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			39,9193857					32 694,78
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	20,86	1,1	39,9193857			819,02		32 694,78
		2 ЭМ									183 038,17
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			36,0728868					41 258,19
		91.06.03-049 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	2,44	1,1	4,6693816	1,21	1,75	2,12		9,90
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,55	1,1	1,0525246			2 245,66		2 363,61
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,55	1,1	1,0525246			1 033,85		1 088,15
		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	1,1	3,9039092	2 646,78	1,99	5 267,09		20 562,24
		4-100-070 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	2,04	1,1	3,9039092			1 288,95		5 031,94
		91.08.03-017 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.-ч	2,14	1,1	4,0952773	1 398,20	1,79	2 502,78		10 249,58
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,14	1,1	4,0952773			1 033,85		4 233,90
		91.08.03-045 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	маш.-ч	1,51	1,1	2,8896583			2 134,75		6 168,70
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,51	1,1	2,8896583			1 033,85		2 987,47
		91.08.03-047 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	маш.-ч	2,59	1,1	4,9564338			2 200,67		10 907,48
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59	1,1	4,9564338			1 208,39		5 989,31
		91.08.03-049 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.-ч	0,97	1,1	1,8562706			3 144,66		5 837,34
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,97	1,1	1,8562706			1 208,39		2 243,10
		91.08.06-001 Нарезчики швов, максимальная глубина резки 240 мм, мощность 17,7 кВт (24 л.с.)	маш.-ч	1,52	1,1	2,9087951	181,30	1,51	273,76		796,31
		91.08.11-031 Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	2,04	1,1	3,9039092	8 883,76	1,82	16 168,44		63 120,12
		4-100-080 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 8	чел.-ч	2,04	1,1	3,9039092			1 376,23		5 372,68
		91.08.11-041 Разогреватели швов инфракрасные	маш.-ч	2,04	1,1	3,9039092	59,52	1,69	100,59		392,69
		91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	3,1	1,1	5,9324111	1 043,14	1,76	1 835,93		10 891,49
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,1	1,1	5,9324111			899,58		5 336,68
		91.13.03-112 Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.-ч	0,2	1,1	0,3827362	435,27	1,66	722,55		276,55
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,2	1,1	0,3827362			1 033,85		395,69
		91.18.01-013 Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин	маш.-ч	3,71	1,1	7,0997565	4 141,29	1,75	7 247,26		51 453,78
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	3,71	1,1	7,0997565			1 208,39		8 579,27
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	1,15	1,1	2,2007332			3,81		8,38
		4 М									16 813,42
		01.2.03.07-0023 Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004		0,0069588	16 583,53	3,04	50 413,93		350,82
		01.7.03.01-0002 Вода водопроводная	м3	20,52		35,6988492	36,31	1,52	55,19		1 970,22
		01.7.07.26-0032 Шнур полиамидный крученный, диаметр 2 мм	т	0,0024		0,0041753	907 036,67	1,25	1 133 795,84		4 733,94
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные	т	0,012		0,0208765	89 330,06	1,24	110 769,27		2 312,47
		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		1,3604532	4 251,61	1,25	5 314,51		7 230,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
П,Н	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0008		0,0013918	55 898,18	1,44	80 493,38		112,03	
	08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,0008		0,0013918	63 745,00	1,17	74 581,65		103,80	
	04.2.01.01	Смеси асфальтобетонные	т	0		0						
	<b>Итого прямые затраты</b>											<b>273 804,56</b>
		ФОТ										73 952,97
	Пр/812-021.0-2	НР Автомобильные дороги		%	154		154					113 887,57
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги		%	134		134					99 096,98
<b>Всего по позиции</b>											<b>279 810,49</b>	<b>486 789,11</b>
7	ГЭСН27-06-030-01	<b>При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-029-01</b> До общей толщины 6 см. ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)	1000 м2	1,73971	1	1,73971						
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1											
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,6791534					2 356,15	
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,35	4,4	2,6791534			879,44		2 356,15	
	2	ЭМ									23 110,09	
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,5977202					4 154,24	
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,11	4,4	0,8420196			2 245,66		1 890,89	
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,11	4,4	0,8420196			1 033,85		870,52	
	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	4,4	0,7654724	2 646,78	1,99	5 267,09		4 031,81	
	4-100-070	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	0,1	4,4	0,7654724			1 288,95		986,66	
	91.08.11-031	Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	0,1	4,4	0,7654724	8 883,76	1,82	16 168,44		12 376,49	
	4-100-080	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 8	чел.-ч	0,1	4,4	0,7654724			1 376,23		1 053,47	
	91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.-ч	0,1	4,4	0,7654724	59,52	1,69	100,59		77,00	
	91.13.01-038	Машины поливочные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,1	4,4	0,7654724	1 043,14	1,76	1 835,93		1 405,35	
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1	4,4	0,7654724			899,58		688,60	
	91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин	маш.-ч	0,06	4,4	0,4592834	4 141,29	1,75	7 247,26		3 328,55	
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06	4,4	0,4592834			1 208,39		554,99	
	4	М									519,81	
	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,001	4	0,0069588	16 583,53	3,04	50 413,93		350,82	
	01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	м3	0,44	4	3,0618896	36,31	1,52	55,19		168,99	
П,Н	04.2.01.01	Смеси асфальтобетонные	т	0	4	0						
<b>Итого прямые затраты</b>											<b>30 140,29</b>	
	ФОТ										6 510,39	
Пр/812-021.0-2	НР Автомобильные дороги		%	154		154					10 026,00	
Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги		%	134		134					8 723,92	
<b>Всего по позиции</b>											<b>28 102,51</b>	<b>48 890,21</b>
8	ФСБЦ-04.2.01.01-1174	Смеси асфальтобетонные А 16 ВН на БНД	т	259,912674	1	259,912674	5 521,30	2,32	12 809,42		3 329 330,60	
<b>Всего по позиции</b>											<b>3 329 330,60</b>	
<b>Отмостка</b>												
9	ГЭСНр68-02-004-04	<b>Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных</b>	100 м3	0,147435	1	0,147435						
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1											
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			25,1376675					19 575,71	
	1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	155	1,1	25,1376675			778,74		19 575,71	
	2	ЭМ									4 241,80	
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			6,3330705					5 774,73	
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,55	1,1	0,2513767	1 933,00	1,86	3 595,38		903,79	
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,55	1,1	0,2513767			1 208,39		303,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.12.06-012	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	1,29	1,1	0,2092103	62,31	1,69	105,30		22,03
	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	37,5	1,1	6,0816938			537,62		3 269,64
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	37,5	1,1	6,0816938			899,58		5 470,97
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	75	1,1	12,1633875			3,81		46,34
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>29 592,24</b>
		ФОТ									25 350,44
	Пр/812-102.0-2	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	107		107					27 124,97
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					13 689,24
		<b>Всего по позиции</b>							<b>477 542,31</b>		<b>70 406,45</b>
<b>10</b>	<b>ГЭСН11-01-002-04</b>	<b>Устройство подстилающих слоев: щебеночных/ из а/б лома</b>	<b>м3</b>	<b>14,7435</b>	<b>1</b>	<b>14,7435</b>					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			52,545834					43 565,23
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	3,24	1,1	52,545834			829,09		43 565,23
		2 ЭМ									7 348,12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			8,9198175					8 220,07
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,09	1,1	1,4596065			2 245,66		3 277,78
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,09	1,1	1,4596065			1 033,85		1 509,01
		91.08.09-023 Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,93	1,1	15,0826005	2,41	1,64	3,95		59,58
		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	0,46	1,1	7,460211			537,62		4 010,76
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,46	1,1	7,460211			899,58		6 711,06
		4 М									120,04
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		2,211525	35,71	1,52	54,28		120,04
<i>Н</i>	02.2.02.02	Каменная мелочь марки 300	м3	0,11		1,621785					
<i>Н</i>	02.2.05.04	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	м3	0,09		1,326915					
<i>Н</i>	02.2.05.04	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 40-70 мм	м3	1		14,7435					
<i>Н</i>	02.2.05.04	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм	м3	0,1		1,47435					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>59 253,46</b>
		ФОТ									51 785,30
	Пр/812-011.0-2	НР Полы	%	118		118					61 106,65
	Пр/774-011.0	СП Полы	%	65		65					33 660,45
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10 446,68</b>		<b>154 020,56</b>
<b>11</b>	<b>ГЭСН27-06-026-01</b>	<b>Розлив вяжущих материалов</b>	<b>т</b>	<b>0,032</b>	<b>1</b>	<b>0,032</b>					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		2 ЭМ									15,75
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,023232					22,46
		91.08.02-001 Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л	маш.-ч	0,33	1,1	0,011616	779,28	1,74	1 355,95		15,75
		4-100-045 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4,5	чел.-ч	0,66	1,1	0,023232			966,72		22,46
<i>Н</i>	01.2.01.01	Битум	т	1,03		0,03296					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>38,21</b>
11.1	ФСБЦ-01.2.01.01-0001	Битум нефтяной дорожный МГ 40/70, МГ 70/130, МГ 130/200, СГ 40/70, СГ 70/130, СГ 130/200	т	1,03		0,03296	26 169,13	2,17	56 787,01		1 871,70
		ФОТ									22,46
	Пр/812-021.0-2	НР Автомобильные дороги	%	154		154					34,59
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					30,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всего по позиции</b>							<b>61 706,25</b>		<b>1 974,60</b>
12	ГЭСН27-07-001-01	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см/ общая толщина бсм	100 м2	0,9829	1	0,9829					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,569136					13 535,34
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	14,4	1,1	15,569136			869,37		13 535,34
		2 ЭМ									200,28
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0756833					79,11
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	1,1	0,0216238			2 414,15		52,20
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	1,1	0,0216238			1 208,39		26,13
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03	1,1	0,0324357			2 245,66		72,84
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,03	1,1	0,0324357			1 033,85		33,53
		91.08.09-001 Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,85	1,1	0,9190115			62,64		57,57
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	1,1	0,0216238	477,92	1,71	817,24		17,67
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,1	0,0216238			899,58		19,45
		4 М									3 711,90
		01.2.01.01-1026 Битум нефтяной дорожный БНД 90/130	т	0,06		0,058974	23 188,21	2,17	50 318,42		2 967,48
		02.3.01.02-1118 Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	0,5		0,49145	565,20	2,68	1 514,74		744,42
H	04.2.02.01	Смеси литые асфальтобетонные горячие	т	7,14		7,017906					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>17 526,63</b>
		ФОТ									13 614,45
		Пр/812-021.1-2 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	119		119					16 201,20
		Пр/774-021.1 СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					10 483,13
		<b>Всего по позиции</b>							<b>44 980,12</b>		<b>44 210,96</b>
13	ГЭСН27-07-001-02	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к норме 27-07-001-01	100 м2	0,9829	1	0,9829					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,0501648					13 084,16
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	2,32	6,6	15,0501648			869,37		13 084,16
		2 ЭМ									56,89
		91.08.09-001 Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,14	6,6	0,9081996			62,64		56,89
H	04.2.02.01	Смеси литые асфальтобетонные горячие	т	1,21	6	7,135854					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>13 141,05</b>
		ФОТ									13 084,16
		Пр/812-021.1-2 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	119		119					15 570,15
		Пр/774-021.1 СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					10 074,80
		<b>Всего по позиции</b>							<b>39 460,78</b>		<b>38 786,00</b>
14	ФСБЦ-04.2.01.01-1174	Смеси асфальтобетонные А 16 ВН на БНД	т	14,684526	1	14,684526	5 521,30	2,32	12 809,42		188 100,26
		<b>Всего по позиции</b>									<b>188 100,26</b>
		<b>Итого по смете:</b>									
		Всего прямые затраты (справочно)									4 828 406,15
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									254 593,35
		Эксплуатация машин									731 265,49
		Оплата труда машинистов (Отм)									235 179,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы									3 607 367,59
		Строительные работы									6 127 820,25
		в том числе:									
		оплата труда									254 593,35
		эксплуатация машин и механизмов									731 265,49
		оплата труда машинистов (Отм)									235 179,72
		материалы									3 607 367,59
		накладные расходы									714 348,59
		сметная прибыль									585 065,51
		Всего ФОТ (справочно)									489 773,07
		Всего накладные расходы (справочно)									714 348,59
		Всего сметная прибыль (справочно)									585 065,51
		НДС 20%									1 225 564,05
		<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>7 353 384,30</b>
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					321,0218413				
		Затраты труда машинистов					212,9102027				