

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. Строительная, д. 7

на капитальный ремонт: Ремонт дворовых территорий

на сумму: в ценах 1 кв. 2025г. 2 265 452,01 руб.

2 718 542,41 руб. с НДС

Составлена на основании дефектной ведомости

Главный инженер
ООО "СЕВЕРНЫЙ УПРАВДОМ"

(подпись)

С.Н. Енчик

№ 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. Устройство асфальтобетонного покрытия											
Основной ковер											
1	ГЭСН27-03-013-03	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий на щебне марки по дробимости 1000 и более дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, толщина слоя: до 10 см	100 м2	7	1	7					
	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			20,097					15 650,34
	1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	2,61	1,1	20,097			778,74		15 650,34
	2	ЭМ									92 325,59
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			27,489					29 110,59
	91.08.10-054	Фрезы дорожные холодные самоходные колесные, максимальная ширина фрезерования 1000 мм	маш.-ч	0,87	1,1	6,699	5 880,35	1,65	9 702,58		64 997,58
	4-100-080	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 8	чел.-ч	0,87	1,1	6,699			1 376,23		9 219,36
	91.13.01-001	Машины вакуумные подметально-уборочные, вместимость бункера 7 м3	маш.-ч	0,01	1,1	0,077	1 857,51	1,76	3 269,22		251,73
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,1	0,077			899,58		69,27
	91.13.01-032	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера), мощность двигателя 80 кВт (109 л.с.)	маш.-ч	0,43	1,1	3,311	865,46	1,65	1 428,01		4 728,14
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,43	1,1	3,311			899,58		2 978,51
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,24	1,1	1,848	1 043,14	1,76	1 835,93		3 392,80
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24	1,1	1,848			899,58		1 662,42
	91.13.01-051	Тракторы с подметальными дорожными щетками, мощность 60 кВт (82 л.с.)	маш.-ч	0,87	1,1	6,699	494,16	1,68	830,19		5 561,44
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,87	1,1	6,699			899,58		6 026,29
	91.14.03-003	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 15 т	маш.-ч	1,15	1,1	8,855			1 512,58		13 393,90
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,15	1,1	8,855			1 033,85		9 154,74
	4	М									12 525,94
	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		25,55	386,14	1,24	478,81		12 233,60
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,7694		5,3858	35,71	1,52	54,28		292,34
		Итого прямые затраты									149 612,46
		ФОТ									44 760,93
	Пр/812-021.0-2	НР Автомобильные дороги	%	154		154					68 931,83
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					59 979,65
		Всего по позиции							39 789,13		278 523,94
2	ГЭСН27-03-001-02	Исправление профиля оснований щебеночных: без добавления нового материала	1000 м2	0,455	1	0,455					
	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			31,72169					24 064,07
	1-100-24	Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	63,38	1,1	31,72169			758,60		24 064,07
	2	ЭМ									58 735,28
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			20,00999					22 821,73
	91.01.01-016	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	1,11	1,1	0,555555	2 349,78	1,95	4 582,07		2 545,59
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,11	1,1	0,555555			1 208,39		671,33
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,83	1,1	1,416415	1 933,00	1,86	3 595,38		5 092,55
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,83	1,1	1,416415			1 208,39		1 711,58
	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	0,38038			2 245,66		854,20

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	0,38038			1 033,85		393,26
		91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.-ч	8,17	1,1	4,089085			2 548,83		10 422,38
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	8,17	1,1	4,089085			1 033,85		4 227,50
		91.08.03-018 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 13 т	маш.-ч	23,37	1,1	11,696685			3 110,62		36 383,94
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	23,37	1,1	11,696685			1 208,39		14 134,16
		91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	3,74	1,1	1,87187	1 043,14	1,76	1 835,93		3 436,62
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,74	1,1	1,87187			899,58		1 683,90
		4 М									9 562,45
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	25		11,375	35,71	1,52	54,28		617,44
	02.2.05.04-2058	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 10-20 мм	м3	11,5		5,2325	2 220,14	0,77	1 709,51		8 945,01
		Итого прямые затраты									115 183,53
		ФОТ									46 885,80
	Пр/812-021.0-2	НР Автомобильные дороги	%	154		154					72 204,13
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					62 826,97
		Всего по позиции							549 922,26		250 214,63
3	ФСБЦ-02.2.05.04-2058	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 10-20 мм	м3	-5,2325	1	-5,2325	2 220,14	0,77	1 709,51		-8 945,01
		Всего по позиции									-8 945,01
4	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня/выравнивающий слой толщ 4 см из а/б лома, засыпка провалов 30% от площади толщ 20см	100 м3	0,7	1	0,7					
	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			16,632					12 505,43
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	21,6	1,1	16,632			751,89		12 505,43
	2	ЭМ									55 341,52
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			15,862					18 589,57
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,59	1,1	1,9943	887,54	1,95	1 730,70		3 451,54
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59	1,1	1,9943			1 208,39		2 409,89
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,3	1,1	1,771	1 933,00	1,86	3 595,38		6 367,42
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,3	1,1	1,771			1 208,39		2 140,06
	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	1,8942			2 245,66		4 253,73
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46	1,1	1,8942			1 033,85		1 958,32
	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	12,21	1,1	9,4017	2 391,60	1,77	4 233,13		39 798,62
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21	1,1	9,4017			1 208,39		11 360,92
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	1,04	1,1	0,8008	1 043,14	1,76	1 835,93		1 470,21
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04	1,1	0,8008			899,58		720,38
		4 М									265,97
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		4,9	35,71	1,52	54,28		265,97
П,Н	02.2.05.04	Щебень из плотных горных пород	м3	0		0					
		Итого прямые затраты									86 702,49
		ФОТ									31 095,00
	Пр/812-021.0-2	НР Автомобильные дороги	%	154		154					47 886,30
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					41 667,30
		Всего по позиции							251 794,41		176 256,09
5	ГЭСН27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	т	0,231	1	0,231					
	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									113,70
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,167706					162,12
	91.08.02-001	Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л	маш.-ч	0,33	1,1	0,083853	779,28	1,74	1 355,95		113,70

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	0,167706			966,72		162,12
	01.2.01.01	Битум	т	1,03		0,23793					
		Итого прямые затраты									275,82
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 ФОТ	т	1,03		0,23793	26 169,13	2,17	56 787,01		13 511,33
	Пр/812-021.0-2	НР Автомобильные дороги	%	154		154					162,12
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					249,66
		Всего по позиции							61 705,84		217,24
6	ГЭСН27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см/ общая толщина 6 см	1000 м2	0,7	1	0,7					14 254,05
	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			16,0622					13 155,26
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	20,86	1,1	16,0622			819,02		13 155,26
	2	ЭМ									73 648,32
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			14,5145					16 600,90
	91.06.03-049	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	2,44	1,1	1,8788	1,21	1,75	2,12		3,98
	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	0,4235			2 245,66		951,04
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,55	1,1	0,4235			1 033,85		437,84
	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	1,5708	2 646,78	1,99	5 267,09		8 273,54
	4-100-070	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	2,04	1,1	1,5708			1 288,95		2 024,68
	91.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.-ч	2,14	1,1	1,6478	1 398,20	1,79	2 502,78		4 124,08
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,14	1,1	1,6478			1 033,85		1 703,58
	91.08.03-045	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	маш.-ч	1,51	1,1	1,1627			2 134,75		2 482,07
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,51	1,1	1,1627			1 033,85		1 202,06
	91.08.03-047	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	маш.-ч	2,59	1,1	1,9943			2 200,67		4 388,80
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59	1,1	1,9943			1 208,39		2 409,89
	91.08.03-049	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.-ч	0,97	1,1	0,7469			3 144,66		2 348,75
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,97	1,1	0,7469			1 208,39		902,55
	91.08.06-001	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 240 мм, мощность 17,7 кВт (24 л.с.)	маш.-ч	1,52	1,1	1,1704	181,30	1,51	273,76		320,41
	91.08.11-031	Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	2,04	1,1	1,5708	8 883,76	1,82	16 168,44		25 397,39
	4-100-080	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 8	чел.-ч	2,04	1,1	1,5708			1 376,23		2 161,78
	91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.-ч	2,04	1,1	1,5708	59,52	1,69	100,59		158,01
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	3,1	1,1	2,387	1 043,14	1,76	1 835,93		4 382,36
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,1	1,1	2,387			899,58		2 147,30
	91.13.03-112	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.-ч	0,2	1,1	0,154	435,27	1,66	722,55		111,27
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,2	1,1	0,154			1 033,85		159,21
	91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин	маш.-ч	3,71	1,1	2,8567	4 141,29	1,75	7 247,26		20 703,25
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	3,71	1,1	2,8567			1 208,39		3 452,01
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	1,15	1,1	0,8855			3,81		3,37
	4	М									6 765,16
	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004		0,0028	16 583,53	3,04	50 413,93		141,16
	01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	м3	20,52		14,364	36,31	1,52	55,19		792,75
	01.7.07.26-0032	Шнур полиамидный крученый, диаметр 2 мм	т	0,0024		0,00168	907 036,67	1,25	1 133 795,84		1 904,78
	01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,012		0,0084	89 330,06	1,24	110 769,27		930,46
	01.7.17.06-0061	Круг алмазный отрезной сегментный, диаметр 350 мм, толщина алмазной кромок 3,2 мм, высота алмазной кромок 8 мм	шт	0,782		0,5474	4 251,61	1,25	5 314,51		2 909,16

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		0,00056	55 898,18	1,44	80 493,38		45,08
	08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,0008		0,00056	63 745,00	1,17	74 581,65		41,77
	04.2.01.01	Смеси асфальтобетонные	т	0		0					
		Итого прямые затраты									110 169,64
		ФОТ									29 756,16
	Пр/812-021.0-2	НР Автомобильные дороги	%	154		154					45 824,49
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					39 873,25
		Всего по позиции							279 810,54		195 867,38
	7	ГЭСН27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-029-01	1000 м2	0,7	1	0,7				
		До общей толщины 6 см. ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)									
Приказ от 07.07.2022 № 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											
	557/пр прил.8 табл.3 п.10.3										
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч				1,078				948,04
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,35	4,4	1,078			879,44		948,04
	2	ЭМ									9 298,71
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,4476					1 671,53
	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	0,3388			2 245,66		760,83
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,11	4,4	0,3388			1 033,85		350,27
	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	0,308	2 646,78	1,99	5 267,09		1 622,26
	4-100-070	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	0,1	4,4	0,308			1 288,95		397,00
	91.08.11-031	Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	0,1	4,4	0,308	8 883,76	1,82	16 168,44		4 979,88
	4-100-080	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 8	чел.-ч	0,1	4,4	0,308			1 376,23		423,88
	91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.-ч	0,1	4,4	0,308	59,52	1,69	100,59		30,98
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,1	4,4	0,308	1 043,14	1,76	1 835,93		565,47
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1	4,4	0,308			899,58		277,07
	91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин	маш.-ч	0,06	4,4	0,1848	4 141,29	1,75	7 247,26		1 339,29
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06	4,4	0,1848			1 208,39		223,31
	4	М									209,15
	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,001	4	0,0028	16 583,53	3,04	50 413,93		141,16
	01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	м3	0,44	4	1,232	36,31	1,52	55,19		67,99
П,Н	04.2.01.01	Смеси асфальтобетонные	т	0	4	0					
		Итого прямые затраты									12 127,43
		ФОТ									2 619,57
	Пр/812-021.0-2	НР Автомобильные дороги	%	154		154					4 034,14
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					3 510,22
		Всего по позиции							28 102,56		19 671,79
8	ФСБЦ-04.2.01.01-1174	Смеси асфальтобетонные А 16 ВН на БНД	т	104,58	1	104,58	5 521,30	2,32	12 809,42		1 339 609,14
		Всего по позиции									1 339 609,14

Раздел 2. Поресбрик											
Итого по смете:											
Всего прямые затраты (справочно)											1 818 246,83
в том числе:											
Оплата труда рабочих											66 323,14
Эксплуатация машин											289 463,12
Оплата труда машинистов (Отм)											88 956,44
Материалы											1 373 504,13
Строительные работы											2 265 452,01
в том числе:											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда									66 323,14
		эксплуатация машин и механизмов									289 463,12
		оплата труда машинистов (Отм)									88 956,44
		материалы									1 373 504,13
		накладные расходы									239 130,55
		сметная прибыль									208 074,63
		Всего ФОТ (справочно)									155 279,58
		Всего накладные расходы (справочно)									239 130,55
		Всего сметная прибыль (справочно)									208 074,63
		НДС 20%									453 090,40
		ВСЕГО по смете									2 718 542,41
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				85,59089					
		Затраты труда машинистов				79,490796					