

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ООО "СЕВЕРНЫЙ УПРАВДОМ"

К.В. Тетиевский

2025г.



ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

для определения начальной цены работ и формирования титульного списка в 2025 году

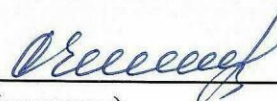
по адресу: г. Норильск, ул. Строительная, д. 1Ж

на капитальный ремонт: Ремонт дворовых территорий
(асфальтировка S-20,0м²; искусственная неровность S-48,0м²; поребрик)

на сумму: в ценах 1 кв. 2025г. 591 914,45 руб. 710 297,34 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	0,2	1	0,2					
		Объем=(20) / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,5742					447,15
	1-100-27 Средний разряд работы 2,7		чел.-ч	2,61	1,1	0,5742			778,74		447,15
	2 ЭМ										2 637,87
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,7854					831,73
	91.08.10-054 Фрезы дорожные холодные самоходные колесные, максимальная ширина фрезерования 1000 мм		маш.-ч	0,87	1,1	0,1914	5 880,35	1,65	9 702,58		1 857,07
	4-100-080 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 8		чел.-ч	0,87	1,1	0,1914			1 376,23		263,41
	91.13.01-001 Машины вакуумные подметально-уборочные, вместимость бункера 7 м3		маш.-ч	0,01	1,1	0,0022	1 857,51	1,76	3 269,22		7,19
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,1	0,0022			899,58		1,98
	91.13.01-032 Машины дорожной службы (машина дорожного мастера), мощность двигателя 80 кВт (109 л.с.)		маш.-ч	0,43	1,1	0,0946	865,46	1,65	1 428,01		135,09
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,43	1,1	0,0946			899,58		85,10
	91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3		маш.-ч	0,24	1,1	0,0528	1 043,14	1,76	1 835,93		96,94
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,24	1,1	0,0528			899,58		47,50
	91.13.01-051 Тракторы с подметальными дорожными щетками, мощность 60 кВт (82 л.с.)		маш.-ч	0,87	1,1	0,1914	494,16	1,68	830,19		158,90
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,87	1,1	0,1914			899,58		172,18
	91.14.03-003 Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 15 т		маш.-ч	1,15	1,1	0,253			1 512,58		382,68
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	1,15	1,1	0,253			1 033,85		261,56
	4 М										357,88
	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		0,73	386,14	1,24	478,81		349,53
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,7694		0,15388	35,71	1,52	54,28		8,35
2	ГЭСН27-03-001-02	Исправление профиля оснований щебеночных: без добавления нового материала	1000 м2	0,013	1	0,013					
		Объем=(20*0,65) / 1000									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,906334					687,54
	1-100-24 Средний разряд работы 2,4		чел.-ч	63,38	1,1	0,906334			758,60		687,54
	2 ЭМ										1 678,15
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,571714					652,05
	91.01.01-016 Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 132 кВт (180 л.с.)		маш.-ч	1,11	1,1	0,015873	2 349,78	1,95	4 582,07		72,73
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,11	1,1	0,015873			1 208,39		19,18
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.-ч	2,83	1,1	0,040469	1 933,00	1,86	3 595,38		145,50
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	2,83	1,1	0,040469			1 208,39		48,90
	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	0,010868			2 245,66		24,41
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,76	1,1	0,010868			1 033,85		11,24
	91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т		маш.-ч	8,17	1,1	0,116831			2 548,83		297,78
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	8,17	1,1	0,116831			1 033,85		120,79
	91.08.03-018 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 13 т		маш.-ч	23,37	1,1	0,334191			3 110,62		1 039,54
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	23,37	1,1	0,334191			1 208,39		403,83
	91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3		маш.-ч	3,74	1,1	0,053482	1 043,14	1,76	1 835,93		98,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,51	1,1	0,03322			1 033,85		34,34
		91.08.03-047 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	маш.-ч	2,59	1,1	0,05698			2 200,67		125,39
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59	1,1	0,05698			1 208,39		68,85
		91.08.03-049 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.-ч	0,97	1,1	0,02134			3 144,66		67,11
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,97	1,1	0,02134			1 208,39		25,79
		91.08.06-001 Нарезчики швов, максимальная глубина резки 240 мм, мощность 17,7 кВт (24 л.с.)	маш.-ч	1,52	1,1	0,03344	181,30	1,51	273,76		9,15
		91.08.11-031 Перегрузжатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	2,04	1,1	0,04488	8 883,76	1,82	16 168,44		725,64
		4-100-080 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 8	чел.-ч	2,04	1,1	0,04488			1 376,23		61,77
		91.08.11-041 Разогреватели швов инфракрасные	маш.-ч	2,04	1,1	0,04488	59,52	1,69	100,59		4,51
		91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	3,1	1,1	0,0682	1 043,14	1,76	1 835,93		125,21
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,1	1,1	0,0682			899,58		61,35
		91.13.03-112 Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.-ч	0,2	1,1	0,0044	435,27	1,66	722,55		3,18
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,2	1,1	0,0044			1 033,85		4,55
		91.18.01-013 Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин	маш.-ч	3,71	1,1	0,08162	4 141,29	1,75	7 247,26		591,52
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	3,71	1,1	0,08162			1 208,39		98,63
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	1,15	1,1	0,0253			3,81		0,10
		4 М									193,28
		01.2.03.07-0023 Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004		0,00008	16 583,53	3,04	50 413,93		4,03
		01.7.03.01-0002 Вода водопроводная	м3	20,52		0,4104	36,31	1,52	55,19		22,65
		01.7.07.26-0032 Шнур полиамидный крученный, диаметр 2 мм	т	0,0024		0,000048	907 036,67	1,25	1 133 795,84		54,42
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные	т	0,012		0,00024	89 330,06	1,24	110 769,27		26,58
		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		0,01564	4 251,61	1,25	5 314,51		83,12
		08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0008		0,000016	55 898,18	1,44	80 493,38		1,29
		08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,0008		0,000016	63 745,00	1,17	74 581,65		1,19
7	ГЭСН27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-029-01 Объем=(20) / 1000	1000 м2	0,02	1	0,02					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,0308					27,09
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,35	4,4	0,0308			879,44		27,09
		2 ЭМ									265,69
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,04136					47,76
		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	0,00968			2 245,66		21,74
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,11	4,4	0,00968			1 033,85		10,01
		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	0,0088	2 646,78	1,99	5 267,09		46,35
		4-100-070 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	0,1	4,4	0,0088			1 288,95		11,34
		91.08.11-031 Перегрузжатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	0,1	4,4	0,0088	8 883,76	1,82	16 168,44		142,28
		4-100-080 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 8	чел.-ч	0,1	4,4	0,0088			1 376,23		12,11
		91.08.11-041 Разогреватели швов инфракрасные	маш.-ч	0,1	4,4	0,0088	59,52	1,69	100,59		0,89
		91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,1	4,4	0,0088	1 043,14	1,76	1 835,93		16,16
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1	4,4	0,0088			899,58		7,92
		91.18.01-013 Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин	маш.-ч	0,06	4,4	0,00528	4 141,29	1,75	7 247,26		38,27
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06	4,4	0,00528			1 208,39		6,38
		4 М									5,97
		01.2.03.07-0023 Эмульсия битумно-дорожная	т	0,001	4	0,00008	16 583,53	3,04	50 413,93		4,03
		01.7.03.01-0002 Вода водопроводная	м3	0,44	4	0,0352	36,31	1,52	55,19		1,94
8	ФСБЦ-04.2.01.01-1174	Смеси асфальтобетонные А 16 ВН на БНД Объем=20*0,06*2,49	т	2,988	1	2,988	5 521,30	2,32	12 809,42		38 274,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	ФСБЦ-08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,3303	1	0,3303	63 745,00	1,17	74 581,65		24 634,32
		Объем=окр(93*0,888*4/1000;4)									
Раздел 3. Устройство дорожной неровности ширина 3 м.п. и высота 7 см (согласно ГОСТа)											
13	ГЭСН27-06-035-01	Подгрунтоочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автогудронатора Объем=0,425*48/1000	т	0,0204	1	0,0204					
	2 ЭМ										8,42
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,007344					7,10
	91.08.02-003 Автогудронаторы, емкость цистерны 6000 л		маш.-ч	0,18		0,003672	1 303,10	1,76	2 293,46		8,42
	4-100-045 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4,5		чел.-ч	0,36		0,007344			966,72		7,10
	4 М										1 059,30
	01.2.03.07-0023 Эмульсия битумно-дорожная		т	1,03		0,021012	16 583,53	3,04	50 413,93		1 059,30
14	ГЭСН27-06-201-01	При доставке к месту работ битума и битумной эмульсии добавлять на каждый 1 км доставки к соответствующим нормам Объем=0,021012/100	100 т	0,0002101	1	0,0002101					
	2 ЭМ										0,66
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0009665					0,93
	91.08.02-001 Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л		маш.-ч	2,3		0,0004832	779,28	1,74	1 355,95		0,66
	4-100-045 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4,5		чел.-ч	4,6		0,0009665			966,72		0,93
15	ФСЭМ-91.08.02-001	Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л Объем=0,0004832*23	маш.-ч	0,0111136	1	0,0111136			1 355,95		36,56
15	ФСЭМ-91.08.02-001	Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л	маш.-ч	0,0111136		0,0111136	779,28	1,74	1 355,95		15,07
15.1	4-100-045 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4,5		чел.-ч	2		0,0222272			966,72		21,49
16	ГЭСН27-06-068-01	Устройство покрытий из асфальтобетонных смесей вручную, толщина 4 см / до толщины 7 см. Объем=((48) / 100	100 м2	0,48	1	0,48					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			5,9304					4 697,88
	1-100-29 Средний разряд работы 2,9		чел.-ч	7,06	1,75	5,9304			792,17		4 697,88
	2 ЭМ										3 049,84
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			1,47					1 435,17
	91.08.03-015 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 5 т		маш.-ч	0,63	1,75	0,5292	913,28	1,79	1 634,77		865,12
	4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,63	1,75	0,5292			899,58		476,06
	91.08.03-017 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т		маш.-ч	1	1,75	0,84	1 398,20	1,79	2 502,78		2 102,34
	4-100-050 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	1	1,75	0,84			1 033,85		868,43
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,12	1,75	0,1008	477,92	1,71	817,24		82,38
	4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,12	1,75	0,1008			899,58		90,68
	4 М										2 610,49
	01.2.03.07-0023 Эмульсия битумно-дорожная		т	0,0379	1,75	0,031836	16 583,53	3,04	50 413,93		1 604,98
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,0009	1,75	0,000756	70 296,20	1,43	100 523,57		76,00
	11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III		м3	0,043	1,75	0,03612	16 496,03	1,56	25 733,81		929,51
17	ФСБЦ-01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	-0,031836	1	-0,031836	16 583,53	3,04	50 413,93		-1 604,98
18	ФСБЦ-04.2.01.01-1174	Смеси асфальтобетонные А 16 ВН на БНД Объем=((48)*0,05+(48)*0,07)*2,49	т	14,3424	1	14,3424	5 521,30	2,32	12 809,42		183 717,83
Итого по смете:											
		Всего прямые затраты (справочно)									466 007,40
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									65 364,45
		Эксплуатация машин									20 140,60
		Оплата труда машинистов (Отм)									12 110,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы									368 391,46
		Строительные работы									591 914,45
		Строительные работы									425 210,60
		в том числе:									
		оплата труда									43 233,29
		эксплуатация машин и механизмов									16 097,87
		оплата труда машинистов (Отм)									8 441,15
		материалы									259 138,21
		накладные расходы									60 273,36
		сметная прибыль									38 026,72
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ									166 703,85
		в том числе:									
		оплата труда									22 131,16
		эксплуатация машин и механизмов									4 042,73
		оплата труда машинистов (Отм)									3 669,74
		материалы									109 253,25
		накладные расходы									18 834,66
		сметная прибыль									8 772,31
		Всего ФОТ (справочно)									77 475,34
		Всего накладные расходы (справочно)									79 108,02
		Всего сметная прибыль (справочно)									46 799,03
		НДС 20%									118 382,89
		ВСЕГО по смете									710 297,34
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					82,813612				
		Затраты труда машинистов					11,5724152				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 2. Поребрик											
9	ГЭСН06-01-001-22	Устройство ленточных фундаментов: железобетонных при ширине по верху до 1000 мм/ ж/б поребрик Объем=(окр(93*0,4*0,3;2)) / 100	100 м3	0,1116	1	0,1116					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			44,1936					36 640,47
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	360	1,1	44,1936			829,09		36 640,47
	2 ЭМ										4 753,29
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			3,7282212					4 434,58
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	27,25	1,1	3,34521	622,62	1,85	1 151,85		3 853,18
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	27,25	1,1	3,34521			1 208,39		4 042,32
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	1,15	1,1	0,141174			2 414,15		340,82
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,15	1,1	0,141174			1 208,39		170,59
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,25	1,1	0,03069			2 245,66		68,92
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,25	1,1	0,03069			1 033,85		31,73
	91.07.04-001 Вибраторы глубинные		маш.-ч	18	1,1	2,20968	10,37	1,5	15,56		34,38
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,72	1,1	0,2111472	477,92	1,71	817,24		172,56
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,72	1,1	0,2111472			899,58		189,94
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	104	1,1	12,76704			22,20		283,43
	4 М										5 092,77
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,283		0,0315828	35,71	1,52	54,28		1,71
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	1,944		0,2169504			3,72		0,81
	01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм		м2	88,2		9,84312	12,83	1,25	16,04		157,88
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	130		14,508	155,63	1,37	213,21		3 093,25
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,013		0,0014508	70 296,20	1,43	100 523,57		145,84
	03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I		т	0,025		0,00279	5 275,05	3,86	20 361,69		56,81
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,0303		0,0033815	60 258,20	1,31	78 938,24		266,93
	11.1.03.06-0071 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III		м3	0,14		0,015624	5 764,42	3,49	20 117,83		314,32
	11.1.03.06-0079 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III		м3	0,47		0,052452	5 764,42	3,49	20 117,83		1 055,22
10	ГЭСН06-15-001-12	Приготовление тяжелого бетона: на щебне класса В 25 Объем=11,3274/100	100 м3	0,113274	1	0,113274					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			30,244158					22 131,16
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	267		30,244158			731,75		22 131,16
	2 ЭМ										4 042,73
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			4,0722003					3 669,74
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	15,65		1,7727381			2 245,66		3 980,97
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	15,65		1,7727381			1 033,85		1 832,75
	91.07.03-010 Бетономесители принудительного действия передвижные, объем бункера 250 л		маш.-ч	20,3		2,2994622	21,49	1,25	26,86		61,76
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	20,3		2,2994622			798,88		1 836,99
	4 М										109 253,25
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	22		2,492028	35,71	1,52	54,28		135,27
	02.2.05.04-2058 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 10-20 мм		м3	80		9,06192	2 220,14	0,77	1 709,51		15 491,44
	02.3.01.02-1118 Песок природный для строительных работ II класс, средний		м3	47		5,323878	565,20	2,68	1 514,74		8 064,29
	03.2.01.05-0003 Шлакопортландцемент общестроительного и специального назначения М400 ШПЦ (ЦЕМ III 32,5)		т	38,2		4,3270668	4 630,85	4,27	19 773,73		85 562,25
11	ФСБЦ-08.4.03.03-0022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-II, диаметр 12 мм Объем=окр((0,4+0,3)*2*0,222*(93/0,5+1)/1000;4)	т	0,0581	1	0,0581	64 170,64	1,17	75 079,65		4 362,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,74	1,1	0,053482			899,58		48,11
	4 М										273,21
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	25		0,325	35,71	1,52	54,28		17,64
	02.2.05.04-2058	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 10-20 мм	м3	11,5		0,1495	2 220,14	0,77	1 709,51		255,57
3	ФСБЦ-02.2.05.04-2058	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 10-20 мм	м3	-0,1495	1	-0,1495	2 220,14	0,77	1 709,51		-255,57
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 Объем=((20*0,04)+(20*0,2*0,3)) / 100	100 м3	0,02	1	0,02					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,4752					357,30
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	21,6	1,1	0,4752			751,89		357,30
	2 ЭМ										1 581,20
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,4532					531,12
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,59	1,1	0,05698	887,54	1,95	1 730,70		98,62
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59	1,1	0,05698			1 208,39		68,85
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,3	1,1	0,0506	1 933,00	1,86	3 595,38		181,93
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,3	1,1	0,0506			1 208,39		61,14
	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	0,05412			2 245,66		121,54
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46	1,1	0,05412			1 033,85		55,95
	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	12,21	1,1	0,26862	2 391,60	1,77	4 233,13		1 137,10
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21	1,1	0,26862			1 208,39		324,60
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	1,04	1,1	0,02288	1 043,14	1,76	1 835,93		42,01
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04	1,1	0,02288			899,58		20,58
	4 М										7,60
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		0,14	35,71	1,52	54,28		7,60
5	ГЭСН27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов Объем=окр(20*0,33/1000,3)	т	0,007	1	0,007					
	2 ЭМ										3,45
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,005082					4,91
	91.08.02-001	Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л	маш.-ч	0,33	1,1	0,002541	779,28	1,74	1 355,95		3,45
	4-100-045	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4,5	чел.-ч	0,66	1,1	0,005082			966,72		4,91
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		0,00721	26 169,13	2,17	56 787,01		409,43
6	ГЭСН27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см/ общая толщина 6 см Объем=(20) / 1000	1000 м2	0,02	1	0,02					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,45892					375,86
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	20,86	1,1	0,45892			819,02		375,86
	2 ЭМ										2 104,23
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,4147					474,31
	91.06.03-049	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	2,44	1,1	0,05368	1,21	1,75	2,12		0,11
	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	0,0121			2 245,66		27,17
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,55	1,1	0,0121			1 033,85		12,51
	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	0,04488	2 646,78	1,99	5 267,09		236,39
	4-100-070	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	2,04	1,1	0,04488			1 288,95		57,85
	91.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.-ч	2,14	1,1	0,04708	1 398,20	1,79	2 502,78		117,83
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,14	1,1	0,04708			1 033,85		48,67
	91.08.03-045	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	маш.-ч	1,51	1,1	0,03322			2 134,75		70,92