

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 1 700 000,00 руб.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 1 700 000,00 руб.

Директор ООО "Мой дом Урал"

/Иванов Д. В./

« » 20 г. « » 20 г.



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/пр

ПК РИК (вер. 1.3.240226)
ФСНБ-2022 с доп. и изм. 8 (приказ Минстроя России № 817/пр)

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

Письмо Минстроя России от 22.02.2024 № 10096-ИФ/09 «О расчете индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на I квартал 2024 года, предназначенных для определения сметной стоимости строительства ресурсно-индексным методом»

Приказ Министерства строительства и инфраструктуры Челябинской области от 06.02.2023 № 37

Челябинская область
Челябинская область

(наименование стройки)

Благоустройство территории многоквартирного дома по адресу: ул. Октябрьская, д. 2

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № асф

Асфальтирование

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание проектная и (или) иная техническая документация

Составлен(а) в текущем уровне цен		I квартал 2024	
Сметная стоимость	1 389,01 тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	130,38 тыс. руб.
		Средства на оплату труда машинистов	34,82 тыс. руб.
в том числе			
строительных работ	1 389,01 тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	471,85 чел.-ч.
монтажных работ		Нормативные затраты труда машинистов	92,76 чел.-ч.
оборудования			

91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) Объём: (0,51)*1,55	маш.-ч	1,55	0,7905	1 299,64	1,25	1 624,55	1 284,21	
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объём: (0,7905)*1	чел.-ч	1,55	0,7905			430,40	340,23	
91.12.06-012	Рыхлители прицепные (без трактора) Объём: (0,51)*1,29	маш.-ч	1,29	0,6579	62,31	1,3	81,00	53,29	
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	19,125			364,06	6 962,65	
4-100-040	Объём: (0,51)*37,5 Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (19,125)*1	чел.-ч	37,5	19,125			320,41	6 127,84	
91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров Объём: (0,51)*75	маш.-ч	75	38,25			2,44	93,33	
Итого прямые затраты								36 787,65	
ФОТ								28 394,17	
НР Благоустройство								30 381,76	
Пр/774-102.0	СП Благоустройство								15 332,85
Всего по позиции								161 769,14	
3	49-1	Погрузка группы грузов: Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объём: 211*0,043*2,4+510*0,1*2,1-1	т	127,8752	127,8752		61,16	7 820,85	
Всего по позиции								61,16	
4	47-1	Погрузка группы грузов: Мусор строительный с погрузкой вручную	т	1	1		803,70	803,70	
Всего по позиции								803,70	
								803,70	

5	02-15-1-01-0039	Перевозка автомобилями-самосвалами грузоподъемностью: до 15 т грузов 1 класса по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние до 39 км	т	128,8752	128,8752		288,58	37 190,81
							288,58	37 190,81
6	ГЭСНр 68-02-001-01	Всего по позиции Исправление профиля оснований: щебеночных с добавлением нового материала	1000 м2	0,51	0,51			
	1-100-24	1 ОТ <i>Средний разряд работы 2,4</i> Объём: (0,51)*87,29	чел.-ч чел.-ч		44,5179 44,5179		270,19	12 028,29 12 028,29
	91.01.02-004	2 ЭМ <i>ОТм(ЗТм)</i> Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) Объём: (0,51)*5,81	чел.-ч маш.-ч		29,0139 2,9631	1 299,64 1,25	1 624,55	55 767,21 11 741,34 4 813,70
	4-100-060	<i>Средний разряд машиниста 6,0</i> Объём: (2,9631)*1	чел.-ч	5,81	2,9631		430,40	1 275,32
	91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т Объём: (0,51)*11,26	маш.-ч	11,26	5,7426		1 740,71	9 996,20
	4-100-050	<i>Средний разряд машиниста 5,0</i> Объём: (5,7426)*1	чел.-ч	11,26	5,7426		368,23	2 114,60
	91.08.03-018	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 13 т Объём: (0,51)*32,19	маш.-ч	32,19	16,4169	1 753,85 1,27	2 227,39	36 566,84
	4-100-060	<i>Средний разряд машиниста 6,0</i> Объём: (16,4169)*1	чел.-ч	32,19	16,4169		430,40	7 065,83
	91.13.01-038	Машины поливочные, вместимость цистерны 6 м3 Объём: (0,51)*5,15	маш.-ч	5,15	2,6265	1 043,14 1,23	1 283,06	3 369,96
	4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i> Объём: (2,6265)*1	чел.-ч	5,15	2,6265		320,41	841,56
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объём: (0,51)*0,89	маш.-ч	0,89	0,4539		578,06	262,38
	4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i>	чел.-ч	0,89	0,4539		320,41	145,43

91.15.02-024	Объём: (0,4539)*1 Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,59	0,8109	724,75	1,29	934,93	758,13
4-100-050	Объём: (0,51)*1,59 Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	1,59	0,8109			368,23	298,60
01.7.03.01-0001	Объём: (0,8109)*1 4 М Вода	м3	25	12,75	35,71	0,66	23,57	300,52 300,52
02.2.05.04	Объём: (0,51)*25 Щебень	м3	66,5	33,915				
6.1 02.2.05.04-2090	Итого прямые затраты Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм Объём: (0,51)*66,5	м3	66,5	33,915	2 184,44	0,71	1 550,95	79 837,36 52 600,47
Пр/774-102.0	ФОТ НР Благоустройство СП Благоустройство	%	107	107				23 769,63 25 433,50 12 835,60
7	Всего по позиции Розлив вяжущих материалов Объём: 510*1,2/1000	т	0,612	0,612			334 719,47	170 706,93
91.08.02-001	2 ЭМ ОТМ(ЗТМ) Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л	чел.-ч маш.-ч		0,40392				193,58 139,08
4-100-045	Объём: (0,612)*0,33 Средний разряд машиниста 4,5	чел.-ч	0,33	0,20196	779,28	1,23	958,51	193,58
01.2.01.01	Объём: (0,20196)*2 4 М Битум	т	1,03	0,63036			344,32	139,08
7.1 01.2.01.01-0001	Итого прямые затраты Битум нефтяной дорожный МГ 40/70, МГ 70/130, МГ 130/200, СГ 40/70, СГ 70/130, СГ 130/200 Объём: (0,612)*1,03	т	1,03	0,63036	26 169,13	1,22	31 926,34	332,66 20 125,09
Пр/774-021.0	ФОТ НР Автомобильные дороги СП Автомобильные дороги	%	154	154				139,08 214,18 186,37
8	Всего по позиции Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,51	0,51			34 082,19	20 858,30

1-100-32	1 ОТ Средний разряд работы 3,2 Объём: (0,51)*20,86	чел.-ч чел.-ч	20,86	10,6386 10,6386			291,71	3 103,39 3 103,39
	2 ЭМ							34 927,33
91.06.03-049	ОТм(ЗТм) Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	чел.-ч маш.-ч	2,44	9,6135 1,2444		1,21 1,33	1,61	3 916,30 2,00
91.06.05-011	Объём: (0,51)*2,44 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная местимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,55	0,2805			1 728,24	484,77
4-100-050	Объём: (0,51)*0,55 Средний разряд машиниста 5,0 Объём: (0,2805)*1	чел.-ч	0,55	0,2805			368,23	103,29
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	1,0404	2 646,78	1,33	3 520,22	3 662,44
4-100-070	Объём: (0,51)*2,04 Средний разряд машиниста 7,0 Объём: (1,0404)*1	чел.-ч	2,04	1,0404			459,09	477,64
91.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.-ч	2,14	1,0914	1 398,20	1,27	1 775,71	1 938,01
4-100-050	Объём: (0,51)*2,14 Средний разряд машиниста 5,0 Объём: (1,0914)*1	чел.-ч	2,14	1,0914			368,23	401,89
91.08.03-045	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	маш.-ч	1,51	0,7701			1 700,29	1 309,39
4-100-050	Объём: (0,51)*1,51 Средний разряд машиниста 5,0 Объём: (0,7701)*1	чел.-ч	1,51	0,7701			368,23	283,57
91.08.03-047	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	маш.-ч	2,59	1,3209			1 632,57	2 156,46
4-100-060	Объём: (0,51)*2,59 Средний разряд машиниста 6,0 Объём: (1,3209)*1	чел.-ч	2,59	1,3209			430,40	568,52
91.08.03-049	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.-ч	0,97	0,4947			2 174,84	1 075,89
4-100-060	Объём: (0,51)*0,97 Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	0,97	0,4947			430,40	212,92

91.08.06-001	Объем: (0,4947)*1 Нарезчики швов, максимальная глубина резки 240 мм, мощность 17,7 кВт (24 л.с.)	маш.-ч	1,52	0,7752	181,30	1,1	199,43	154,60
91.08.11-031	Объем: (0,51)*1,52 Перегружатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	2,04	1,0404	8 883,76	1,31	11 637,73	12 107,89
4-100-080	Объем: (0,51)*2,04 <i>Средний разряд машиниста 8,0</i>	чел.-ч	2,04	1,0404			490,18	509,98
91.08.11-041	Объем: (1,0404)*1 Разогреватели швов инфракрасные	маш.-ч	2,04	1,0404	59,52	1,3	77,38	80,51
91.13.01-038	Объем: (0,51)*2,04 Машины поливомоечные, емкость цистерны 6 м3	маш.-ч	3,1	1,581	1 043,14	1,23	1 283,06	2 028,52
4-100-040	Объем: (0,51)*3,1 <i>Средний разряд машиниста 4,0</i>	чел.-ч	3,1	1,581			320,41	506,57
91.13.03-112	Объем: (1,581)*1 Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.-ч	0,2	0,102	435,27	1,18	513,62	52,39
4-100-050	Объем: (0,51)*0,2 <i>Средний разряд машиниста 5,0</i>	чел.-ч	0,2	0,102			368,23	37,56
91.18.01-013	Объем: (0,102)*1 Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин	маш.-ч	3,71	1,8921	4 141,29	1,26	5 218,03	9 873,03
4-100-060	Объем: (0,51)*3,71 <i>Средний разряд машиниста 6,0</i>	чел.-ч	3,71	1,8921			430,40	814,36
91.21.10-002	Объем: (1,8921)*1 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	1,15	0,5865			2,44	1,43
	Объем: (0,51)*1,15							
	4 М							4 658,28
01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная Объем: (0,51)*0,004	т	0,004	0,00204	16 583,53	1,26	20 895,25	42,63
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная Объем: (0,51)*20,52	м3	20,52	10,4652	36,31	0,66	23,96	250,75
01.7.07.26-0032	Шнур полиамидный крученый, диаметр 2 мм Объем: (0,51)*0,0024	т	0,0024	0,001224	907 036,67	1,18	1 070 303,27	1 310,05
01.7.15.02-0051	Болты анкерные Объем: (0,51)*0,012	т	0,012	0,00612	89 330,06	1,19	106 302,77	650,57

01.7.17.06-0061	Круг алмазный отрезной сегментный, диаметр 350 мм, толщина алмазной кромки 3,2 мм, высота алмазной кромки 8 мм	шт	0,782	0,39882	4 728,65	1,24	5 863,53	2 338,49
08.1.02.11-0001	Объем: (0,51)*0,782 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0008	0,000408	55 898,18	1,95	109 001,45	44,47
08.4.03.02-0002	Объем: (0,51)*0,0008 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,0008	0,000408			52 249,85	21,32
04.2.01.01	Объем: (0,51)*0,0008 Смеси асфальтобетонные	т	П	П				46 605,30
8.1 04.2.01.01-0042	Итого прямые затраты Смеси асфальтобетонные плотные крупнозернистые, тип Б, марка П	т	96,6	49,266	3 357,46	1,13	3 793,93	186 911,76
Пр/774-021.0	Объем: (0,51)*96,6 ФОТ							7 019,69
	НР Автомобильные дороги	%	154	154				10 810,32
	СП Автомобильные дороги	%	134	134				9 406,38
	Всего по позиции						497 517,18	253 733,76
9 ГЭСН 27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-029-01	1000 м2	2,04	2,04				
1-100-38	Объем: 510*4 1 ОТ Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		0,714				223,65
	Объем: (2,04)*0,35	чел.-ч	0,35	0,714			313,23	223,65
91.06.05-011	2 ЭМ ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,9588				394,32
	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,11	0,2244			1 728,24	387,82
4-100-050	Объем: (2,04)*0,11 Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	0,11	0,2244			368,23	82,63
	Объем: (0,2244)*1							

91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 5 м, скорость укладки до 30 м/мин, производительность 350 т/ч Объём: (2,04)*0,1	маш.-ч	0,1	0,204	2 646,78	1,33	3 520,22	718,12
4-100-070	Средний разряд машиниста 7,0 Объём: (0,204)*1	чел.-ч	0,1	0,204			459,09	93,65
91.08.11-031	Перегрузжатели асфальтовой смеси, ёмкость бункера до 25 т Объём: (2,04)*0,1	маш.-ч	0,1	0,204	8 883,76	1,31	11 637,73	2 374,10
4-100-080	Средний разряд машиниста 8,0 Объём: (0,204)*1	чел.-ч	0,1	0,204			490,18	100,00
91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные Объём: (2,04)*0,1	маш.-ч	0,1	0,204	59,52	1,3	77,38	15,79
91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3 Объём: (2,04)*0,1	маш.-ч	0,1	0,204	1 043,14	1,23	1 283,06	261,74
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (0,204)*1	чел.-ч	0,1	0,204			320,41	65,36
91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин Объём: (2,04)*0,06	маш.-ч	0,06	0,1224	4 141,29	1,26	5 218,03	638,69
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объём: (0,1224)*1	чел.-ч	0,06	0,1224			430,40	52,68
01.2.03.07-0023	4 М Эмульсия битумно-дорожная Объём: (2,04)*0,001	т	0,001	0,00204	16 583,53	1,26	20 895,25	64,14 42,63
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная Объём: (2,04)*0,44	м3	0,44	0,8976	36,31	0,66	23,96	21,51
04.2.01.01	Смеси асфальтобетонные	т	П	П				
9.1	Итого прямые затраты							5 078,37
04.2.01.01-0042	Смеси асфальтобетонные плотные крупнозернистые, тип Б, марка П Объём: (2,04)*12,1 ФОТ	т	12,1	24,684	3 357,46	1,13	3 793,93	93 649,37 617,97
Пр/774-021.0	НР Автомобильные дороги	%	154	154				951,67
	СП Автомобильные дороги	%	134	134				828,08
	Всего по позиции						49 268,38	100 507,49
10	ГЭСН 27-06-008-01 Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии 1 ОТ	100 м чел.-ч	0,19	0,19				1 133,73

1-100-25	Средний разряд работы 2,5 Объем: (0,19)*21,89	чел.-ч	21,89	4,1591			272,59	1 133,73
	2 ЭМ							1 809,94
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч		0,8588				305,89
91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т Объем: (0,19)*0,13	маш.-ч	0,13	0,0247			1 728,24	42,69
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,0247)*1	чел.-ч	0,13	0,0247			368,23	9,10
91.08.04-021	Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л Объем: (0,19)*0,6	маш.-ч	0,6	0,114	95,25	1,08	102,87	11,73
91.08.06-003	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 200 мм, мощность 9 кВт (12 л.с.) Объем: (0,19)*8,36	маш.-ч	8,36	1,5884	100,65	1,1	110,72	175,87
91.08.11-011	Заливщики швов и трещин самоходные, объем бака до 480 л с компрессором для продувки трещин и швов Объем: (0,19)*3,25	маш.-ч	3,25	0,6175	2 007,70	1,08	2 168,32	1 338,94
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,6175)*1	чел.-ч	3,25	0,6175			368,23	227,38
91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3 Объем: (0,19)*0,92	маш.-ч	0,92	0,1748	1 043,14	1,23	1 283,06	224,28
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,1748)*1	чел.-ч	0,92	0,1748			320,41	56,01
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,19)*0,03	маш.-ч	0,03	0,0057			578,06	3,29
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0057)*1	чел.-ч	0,03	0,0057			320,41	1,83
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	0,19	0,0361			364,06	13,14

4-100-040	Объём: (0,19)*0,19 Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (0,0361)*1	чел.-ч	0,19	0,0361			320,41	11,57	
01.2.01.01-1026	4 М Битум нефтяной дорожный БНД 90/130	т	0,01	0,0019	23 188,21	1,22	28 289,62	361,51 53,75	
01.7.03.01-0001	Объём: (0,19)*0,01 Вода	м3	3,5	0,665	35,71	0,66	23,57	15,67	
02.3.01.02-1118	Объём: (0,19)*3,5 Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	2	0,38	565,20	1,36	768,67	292,09	
01.2.03.03	Объём: (0,19)*2 Мастика	т	0,07	0,0133					
01.7.07.26	Шнур полиуретановый	10 м	10	1,9					
	Итого прямые затраты							3 611,07	
10.1	01.2.03.03-0043	Мастика битумно-кукерсольная холодная	т	0,07	0,0133	55 687,47	1,26	70 166,21	933,21
10.2	01.7.07.26-0020	Объём: (0,19)*0,07 Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 80 мм	100 м	1	0,19	2 499,47	1,23	3 074,35	584,13
		Объём: (0,19)*10,0*0,1 ФОТ						1 439,62	
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147	147			2 116,24	
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134	134			1 929,09	
		Всего по позиции					48 282,84	9 173,74	
11	<i>Бортовой камень</i> ГЭСН 01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,1917	0,1917				
		Объём: 0,3*0,3*213							
		1 ОТ	чел.-ч		29,5218			7 694,27	
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	29,5218		260,63	7 694,27	
		Объём: (0,1917)*154							
		Итого прямые затраты						7 694,27	
		ФОТ						7 694,27	
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89			6 847,90	
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40			3 077,71	

		Всего по позиции					91 913,82	17 619,88
12	ГЭСН 01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,1917	0,1917			
	1-100-15	1 ОТ Средний разряд работы 1,5 Объем: (0,1917)*88,5	чел.-ч		16,96545			4 239,16
			чел.-ч	88,5	16,96545		249,87	4 239,16
		Итого прямые затраты						4 239,16
		ФОТ						4 239,16
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89			3 772,85
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40			1 695,66
		Всего по позиции					50 639,91	9 707,67
13	ГЭСН 27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	0,1917	0,1917			
	1-100-23	1 ОТ Средний разряд работы 2,3 Объем: (0,1917)*21,6	чел.-ч		4,14072			1 108,88
			чел.-ч	21,6	4,14072		267,80	1 108,88
		2 ЭМ						9 346,08
	91.01.01-035	ОТм(ЗТм) Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) Объем: (0,1917)*2,59	чел.-ч		3,94902			1 648,41
	4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объем: (0,496503)*1	маш.-ч	2,59	0,496503		1 131,12	561,60
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) Объем: (0,1917)*2,3	чел.-ч	2,59	0,496503		430,40	213,69
	4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объем: (0,44091)*1	маш.-ч	2,3	0,44091	1 299,64 1,25	1 624,55	716,28
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т Объем: (0,1917)*2,46	чел.-ч	2,3	0,44091		430,40	189,77
	4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,471582)*1	маш.-ч	2,46	0,471582		1 728,24	815,01
	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т Объем: (0,1917)*12,21	чел.-ч	2,46	0,471582		368,23	173,65
			маш.-ч	12,21	2,340657	2 391,60 1,25	2 989,50	6 997,39

4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объём: (2,340657)*1	чел.-ч	12,21	2,340657			430,40	1 007,42
91.13.01-038	Машины поливомосечные, вместимость цистерны 6 м3 Объём: (0,1917)*1,04	маш.-ч	1,04	0,199368	1 043,14	1,23	1 283,06	255,80
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (0,199368)*1	чел.-ч	1,04	0,199368			320,41	63,88
01.7.03.01-0001	4 М Вода Объём: (0,1917)*7	м3	7	1,3419	35,71	0,66	23,57	31,63
02.2.05.04	Щебень из плотных горных пород	м3	П	П				
Итого прямые затраты								12 135,00
13.1 02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм Объём: (0,1917)*126 ФОТ	м3	126	24,1542	2 184,44	0,71	1 550,95	37 461,96
Пр/774-021.0	НР Автомобильные дороги СП Автомобильные дороги	%	154	154				2 757,29 4 246,23
Всего по позиции								300 145,85
14 ГЭСН 27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	2,13	2,13				57 537,96
1-100-29	1 ОТ Средний разряд работы 2,9 Объём: (2,13)*69,8	чел.-ч		148,674				41 948,37
91.05.05-015	2 ЭМ ОТм(ЗТм) Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т Объём: (2,13)*0,61	чел.-ч маш.-ч	0,61	1,2993			1 553,75	2 018,79
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объём: (1,2993)*1	чел.-ч	0,61	1,2993			430,40	559,22
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объём: (2,13)*0,04	маш.-ч	0,04	0,0852			578,06	49,25
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (0,0852)*1	чел.-ч	0,04	0,0852			320,41	27,30
01.7.15.06-0111	4 М Гвозди строительные Объём: (2,13)*0,001	т	0,001	0,00213	70 296,20	1,19	83 652,48	60 672,27 178,18
04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	5,9	12,567			4 406,13	55 371,84

		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч		1,2876			554,18
91.01.01-035		Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,87	0,3444		1 131,12	389,56
		Объём: (0,12)*2,87						
4-100-060		Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	2,87	0,3444		430,40	148,23
		Объём: (0,3444)*1						
91.01.05-086		Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м3	маш.-ч	7,86	0,9432		1 549,83	1 461,80
		Объём: (0,12)*7,86						
4-100-060		Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	7,86	0,9432		430,40	405,95
		Объём: (0,9432)*1						
91.12.06-012		Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	1,98	0,2376	62,31 1,3	81,00	19,25
		Объём: (0,12)*1,98						
		Итого прямые затраты						4 029,72
		ФОТ						2 159,11
Пр/812-102.0-1		НР Благоустройство	%	102	102			2 202,29
Пр/774-102.0		СП Благоустройство	%	54	54			1 165,92
		Всего по позиции					61 649,42	7 397,93
16	49-1	Погрузка группы грузов: Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	28,8	28,8		61,16	1 761,41
		Объём: 2,4*120*0,1						
		Всего по позиции					61,16	1 761,41
17	02-15-1-01-0039	Перевозка автомобилями- самосвалами грузоподъемностью: до 15 т грузов 1 класса по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние до 39 км	т	28,8	28,8		288,58	8 311,10
		Всего по позиции					288,58	8 311,10
18	ГЭСНр 68-02-001-01	Исправление профиля оснований: щебеночных с добавлением нового материала	1000 м2	0,12	0,12			
		1 ОТ	чел.-ч		10,4748			2 830,19
1-100-24		Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	87,29	10,4748		270,19	2 830,19
		Объём: (0,12)*87,29						

		Всего по позиции				334 719,42	40 166,33
19	ГЭСН 27-07-006-01	Устройство покрытия дорожек и тротуаров из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками первого типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,12	0,12		
		1 ОТ	чел.-ч		2,2296		682,39
	1-100-36	<i>Средний разряд работы 3,6</i> Объём: (0,12)*18,58	чел.-ч	18,58	2,2296	306,06	682,39
		2 ЭМ					3 432,16
		<i>ОТм(ЗТм)</i>	чел.-ч		0,9576		369,92
	91.08.01-021	Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 1,8 до 4,5 м, скорость укладки 30 м/мин, производительность 400 т/ч Объём: (0,12)*1,68	маш.-ч	1,68	0,2016	2 657,31	535,71
	4-100-070	<i>Средний разряд машиниста 7,0</i> Объём: (0,2016)*1	чел.-ч	1,68	0,2016	459,09	92,55
	91.08.02-002	Автогудронаторы, ёмкость цистерны 7000 л Объём: (0,12)*0,16	маш.-ч	0,16	0,0192	1 324,58 1,23	1 629,23
	4-100-045	<i>Средний разряд машиниста 4,5</i> Объём: (0,0192)*2	чел.-ч	0,32	0,0384		344,32
	91.08.02-011	Гудронаторы ручные Объём: (0,12)*0,1	маш.-ч	0,1	0,012	8,22 1,3	10,69
	91.08.03-024	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 3,5 т Объём: (0,12)*1,71	маш.-ч	1,71	0,2052		1 079,95
	4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i> Объём: (0,2052)*1	чел.-ч	1,71	0,2052		320,41
	91.08.03-027	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 3,5 т Объём: (0,12)*2,12	маш.-ч	2,12	0,2544		884,04
	4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i> Объём: (0,2544)*1	чел.-ч	2,12	0,2544		320,41
	91.08.11-031	Перегружатели асфальтовой смеси, ёмкость бункера до 25 т Объём: (0,12)*1,68	маш.-ч	1,68	0,2016	8 883,76 1,31	11 637,73
	4-100-080	<i>Средний разряд машиниста 8,0</i> Объём: (0,2016)*1	чел.-ч	1,68	0,2016		490,18
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3 Объём: (0,12)*0,47	маш.-ч	0,47	0,0564	1 043,14 1,23	1 283,06

4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (0,0564)*1	чел.-ч	0,47	0,0564			320,41	18,07
	4 М							2,60
01.7.03.01-0001	Вода Объём: (0,12)*0,92	м3	0,92	0,1104	35,71	0,66	23,57	2,60
01.2.01.01	Битум	т	0,65	0,078				
04.2.01.01	Смеси асфальтобетонные	т	П	П				
	Итого прямые затраты							4 487,07
19.1 01.2.01.01-1026	Битум нефтяной дорожный БНД 90/130 Объём: (0,12)*0,65	т	0,65	0,078	23 188,21	1,22	28 289,62	2 206,59
19.2 04.2.01.01-0050	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые, тип Б, марка III Объём: (0,12)*96,6	т	96,6	11,592	3 622,62	1,13	4 093,56	47 452,55
Пр/812-021.1-1	ФОТ НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113	113				1 052,31 1 189,11
Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77	77				810,28
	Всего по позиции						467 880,00	56 145,60
	Итого прямые затраты по разделу 2. Ремонт тротуаров							99 410,28
	<i>в том числе</i>							
	оплата труда (ОТ)							5 117,51
	эксплуатация машин и механизмов							18 424,47
	оплата труда машинистов (ОТм)							3 686,76
	материальные ресурсы							62 109,03
	перевозка							10 072,51
	Итого ФОТ							8 804,27
	Итого накладные расходы							9 375,75
	Итого сметная прибыль							4 996,34
	Итого по разделу 2. Ремонт тротуаров							113 782,37
	Справочно							
	затраты труда рабочих							18,6444
	затраты труда машинистов							9,072
	НДС							22 754,48
	Всего с НДС							136 526,89

Раздел 3. Оборудование парковок для автотранспортных средств

20	ГЭСН 01-01-012-26	Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 2	1000 м3	0,01296	0,01296				
		Объём: 0,36*36							
1-100-20	1 ОТ	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,84	0,1275264			260,63	33,24
		Объём: (0,01296)*9,84	чел.-ч		0,1275264				33,24
	2 ЭМ								534,36
91.01.01-035	ОТм(ЗТм)	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	чел.-ч	7,13	0,3697488				159,14
		Объём: (0,01296)*7,13	маш.-ч	7,13	0,0924048			1 131,12	104,52
4-100-060		Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	7,13	0,0924048			430,40	39,77
		Объём: (0,0924048)*1							
91.01.05-086		Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м3	маш.-ч	21,4	0,277344			1 549,83	429,84
		Объём: (0,01296)*21,4							
4-100-060		Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	21,4	0,277344			430,40	119,37
		Объём: (0,277344)*1							
02.2.05.04-2090	4 М	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м3	0,04	0,0005184	2 184,44	0,71	1 550,95	0,80
		Объём: (0,01296)*0,04							0,80
		Итого прямые затраты							727,54
Пр/812-001.1-1	ФОТ	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92				192,38
Пр/774-001.1		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	46				88,49
		Всего по позиции						76 621,91	993,02

21	02-15-1-01-0039	Перевозка автомобилями-самосвалами грузоподъемностью: до 15 т грузов 1 класса по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние до 39 км	т	23,328	23,328		288,58	6 731,99
		Объем: 1,8*0,36*36					288,58	6 731,99
		Всего по позиции					288,58	6 731,99
22	ГЭСН 27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы Объем: 0,15*36	100 м3	0,054	0,054			
1-100-23	1 ОТ <i>Средний разряд работы 2,3</i> Объем: (0,054)*14,4	чел.-ч		0,7776				208,24
		чел.-ч	14,4	0,7776		267,80		208,24
	2 ЭМ							1 828,55
91.01.02-004	<i>ОТм(ЗТм)</i> Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) Объем: (0,054)*1,93	чел.-ч		0,79974				322,05
		маш.-ч	1,93	0,10422	1 299,64	1,25	1 624,55	169,31
4-100-060	<i>Средний разряд машиниста 6,0</i> Объем: (0,10422)*1	чел.-ч	1,93	0,10422			430,40	44,86
91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т Объем: (0,054)*4,76	маш.-ч	4,76	0,25704			1 728,24	444,23
4-100-050	<i>Средний разряд машиниста 5,0</i> Объем: (0,25704)*1	чел.-ч	4,76	0,25704			368,23	94,65
91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т Объем: (0,054)*7,08	маш.-ч	7,08	0,38232	2 391,60	1,25	2 989,50	1 142,95
4-100-060	<i>Средний разряд машиниста 6,0</i> Объем: (0,38232)*1	чел.-ч	7,08	0,38232			430,40	164,55
91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	1,04	0,05616	1 043,14	1,23	1 283,06	72,06

4-100-040	Объём: (0,054)*1,04 Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (0,05616)*1	чел.-ч	1,04	0,05616			320,41	17,99
01.7.03.01-0001	4 М Вода Объём: (0,054)*7	м3	7	0,378	35,71	0,66	23,57	8,91 8,91
02.2.04.03	Смесь песчано-гравийная	м3	П	П				
Итого прямые затраты								2 367,75
22.1 02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная Объём: (0,054)*122,0 ФОТ	м3	122	6,588	951,95	0,84	799,64	5 268,03 530,29
Пр/774-021.0	НР Автомобильные дороги СП Автомобильные дороги	%	154	154				816,65 710,59
Всего по позиции							169 685,56	9 163,02
23 ГЭСН 27-04-006-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): однослойных	1000 м2	0,036	0,036				
1-100-25	1 ОТ Средний разряд работы 2,5 Объём: (0,036)*33	чел.-ч чел.-ч	33	1,188 1,188			272,59	323,84 323,84
91.01.01-034	2 ЭМ ОТм(ЗТм) Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.) Объём: (0,036)*2,35	чел.-ч маш.-ч	2,35	1,34532 0,0846	828,16	1,43	1 184,27	2 149,15 491,72 100,19
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объём: (0,0846)*1	чел.-ч	2,35	0,0846			368,23	31,15
91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) Объём: (0,036)*0,36	маш.-ч	0,36	0,01296	1 299,64	1,25	1 624,55	21,05
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объём: (0,01296)*1	чел.-ч	0,36	0,01296			430,40	5,58
91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т Объём: (0,036)*3,98	маш.-ч	3,98	0,14328			1 728,24	247,62
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	3,98	0,14328			368,23	52,76

91.08.03-013	Объем: (0,14328)*1 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.-ч	19	0,684			1 581,48	1 081,73
4-100-050	Объем: (0,036)*19 Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	19	0,684			368,23	251,87
91.08.03-016	Объем: (0,684)*1 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.-ч	8,51	0,30636			1 740,71	533,28
4-100-050	Объем: (0,036)*8,51 Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	8,51	0,30636			368,23	112,81
91.08.07-015	Объем: (0,30636)*1 Распределители щебня и гравия навесные на базе самосвала, ширина распределения 3000 мм	маш.-ч	0,57	0,02052	1 790,51	1,23	2 202,33	45,19
4-100-050	Объем: (0,036)*0,57 Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	0,57	0,02052			368,23	7,56
91.13.01-038	Объем: (0,02052)*1 Машины поливомоечные, емкость цистерны 6 м3	маш.-ч	2,6	0,0936	1 043,14	1,23	1 283,06	120,09
4-100-040	Объем: (0,036)*2,6 Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	2,6	0,0936			320,41	29,99
01.7.03.01-0001	Объем: (0,0936)*1 4 М Вода	м3	30	1,08	35,71	0,66	23,57	876,66 25,46
02.2.05.04-2058	Объем: (0,036)*30 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 10-20 мм	м3	15	0,54	2 220,14	0,71	1 576,30	851,20
	Объем: (0,036)*15							3 841,37
23.1	Итого прямые затраты							10 552,66
02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м3	189	6,804	2 184,44	0,71	1 550,95	815,56
	Объем: (0,036)*189,0 ФОТ							1 255,96
Пр/774-021.0	НР Автомобильные дороги	%	154	154				1 092,85
	СП Автомобильные дороги	%	134	134				
	Всего по позиции						465 078,89	16 742,84
24	ГЭСН 27-06-026-01 Розлив вяжущих материалов Объем: 36*1,2/1000	т	0,0432	0,0432				13,66
	2 ЭМ							9,82
91.08.02-001	ОТМ(ЗТМ) Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л	чел.-ч маш.-ч	0,33	0,014256	779,28	1,23	958,51	13,66

4-100-045	Объем: (0,0432)*0,33 Средний разряд машиниста 4,5 Объем: (0,014256)*2	чел.-ч	0,66	0,028512			344,32	9,82
01.2.01.01	4 М Битум	т	1,03	0,044496				
24.1	01.2.01.01-0001							23,48
	Итого прямые затраты							1 420,59
	Битум нефтяной дорожный МГ 40/70, МГ 70/130, МГ 130/200, СГ 40/70, СГ 70/130, СГ 130/200 Объем: (0,0432)*1,03	т	1,03	0,044496	26 169,13	1,22	31 926,34	
	ФОТ							9,82
Пр/774-021.0	НР Автомобильные дороги	%	154	154				15,12
	СП Автомобильные дороги	%	134	134				13,16
	Всего по позиции						34 082,18	1 472,35
25	ГЭСН 27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,078	0,078			
1-100-32	1 ОТ Средний разряд работы 3,2 Объем: (0,078)*20,86	чел.-ч чел.-ч	20,86	1,62708 1,62708			291,71	474,64 474,64
91.06.03-049	2 ЭМ ОТМ(ЗТМ) Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	чел.-ч маш.-ч	2,44	1,4703 0,19032	1,21	1,33	1,61	5 341,82 598,96 0,31
91.06.05-011	Объем: (0,078)*2,44 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,55	0,0429			1 728,24	74,14
4-100-050	Объем: (0,078)*0,55 Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,0429)*1	чел.-ч	0,55	0,0429			368,23	15,80
91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 5 м, скорость укладки до 30 м/мин, производительность 350 т/ч Объем: (0,078)*2,04	маш.-ч	2,04	0,15912	2 646,78	1,33	3 520,22	560,14
4-100-070	Средний разряд машиниста 7,0 Объем: (0,15912)*1	чел.-ч	2,04	0,15912			459,09	73,05

91.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т Объём: (0,078)*2,14	маш.-ч	2,14	0,16692	1 398,20	1,27	1 775,71	296,40
4-100-050	<i>Средний разряд машиниста 5,0</i> Объём: (0,16692)*1	чел.-ч	2,14	0,16692			368,23	61,46
91.08.03-045	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т Объём: (0,078)*1,51	маш.-ч	1,51	0,11778			1 700,29	200,26
4-100-050	<i>Средний разряд машиниста 5,0</i> Объём: (0,11778)*1	чел.-ч	1,51	0,11778			368,23	43,37
91.08.03-047	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т Объём: (0,078)*2,59	маш.-ч	2,59	0,20202			1 632,57	329,81
4-100-060	<i>Средний разряд машиниста 6,0</i> Объём: (0,20202)*1	чел.-ч	2,59	0,20202			430,40	86,95
91.08.03-049	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т Объём: (0,078)*0,97	маш.-ч	0,97	0,07566			2 174,84	164,55
4-100-060	<i>Средний разряд машиниста 6,0</i> Объём: (0,07566)*1	чел.-ч	0,97	0,07566			430,40	32,56
91.08.06-001	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 240 мм, мощность 17,7 кВт (24 л.с.) Объём: (0,078)*1,52	маш.-ч	1,52	0,11856	181,30	1,1	199,43	23,64
91.08.11-031	Перегружатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т Объём: (0,078)*2,04	маш.-ч	2,04	0,15912	8 883,76	1,31	11 637,73	1 851,80
4-100-080	<i>Средний разряд машиниста 8,0</i> Объём: (0,15912)*1	чел.-ч	2,04	0,15912			490,18	78,00
91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные Объём: (0,078)*2,04	маш.-ч	2,04	0,15912	59,52	1,3	77,38	12,31
91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3 Объём: (0,078)*3,1	маш.-ч	3,1	0,2418	1 043,14	1,23	1 283,06	310,24
4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i> Объём: (0,2418)*1	чел.-ч	3,1	0,2418			320,41	77,48
91.13.03-112	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т Объём: (0,078)*0,2	маш.-ч	0,2	0,0156	435,27	1,18	513,62	8,01
4-100-050	<i>Средний разряд машиниста 5,0</i> Объём: (0,0156)*1	чел.-ч	0,2	0,0156			368,23	5,74

91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин Объем: (0,078)*3,71	маш.-ч	3,71	0,28938	4 141,29	1,26	5 218,03	1 509,99
4-100-060	<i>Средний разряд машиниста 6,0</i> Объем: (0,28938)*1	чел.-ч	3,71	0,28938			430,40	124,55
91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров Объем: (0,078)*1,15	маш.-ч	1,15	0,0897			2,44	0,22
	4 М							712,44
01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная Объем: (0,078)*0,004	т	0,004	0,000312	16 583,53	1,26	20 895,25	6,52
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная Объем: (0,078)*20,52	м3	20,52	1,60056	36,31	0,66	23,96	38,35
01.7.07.26-0032	Шнур полиамидный крученный, диаметр 2 мм Объем: (0,078)*0,0024	т	0,0024	0,0001872	907 036,67	1,18	1 070 303,27	200,36
01.7.15.02-0051	Болты анкерные Объем: (0,078)*0,012	т	0,012	0,000936	89 330,06	1,19	106 302,77	99,50
01.7.17.06-0061	Круг алмазный отрезной сегментный, диаметр 350 мм, толщина алмазной кромки 3,2 мм, высота алмазной кромки 8 мм Объем: (0,078)*0,782	шт	0,782	0,060996	4 728,65	1,24	5 863,53	357,65
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг Объем: (0,078)*0,0008	т	0,0008	0,0000624	55 898,18	1,95	109 001,45	6,80
08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм Объем: (0,078)*0,0008	т	0,0008	0,0000624			52 249,85	3,26
04.2.01.01	Смеси асфальтобетонные	т	П	П				
	Итого прямые затраты							7 127,86
25.1 04.2.01.01-0042	Смеси асфальтобетонные плотные крупнозернистые, тип Б, марка П Объем: (0,078)*96,6 ФОТ	т	96,6	7,5348	3 357,46	1,13	3 793,93	28 586,50
	НР Автомобильные дороги	%	154	154				1 073,60
Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134	134				1 653,34
	Всего по позиции						497 516,92	38 806,32

ФОТ		165 203,87
накладные расходы		201 226,92
сметная прибыль		133 351,18
ВСЕГО по смете		1 389 010,81
<i>в том числе</i>		
Всего прямые затраты		1 054 432,71
<i>в том числе</i>		
оплата труда (ОТ)		130 380,84
эксплуатация машин и механизмов		150 519,37
оплата труда машинистов (ОТм)		34 823,03
материальные ресурсы		676 089,61
перевозка		62 619,86
Всего ФОТ		165 203,87
Всего накладные расходы		201 226,92
Всего сметная прибыль		133 351,18
Справочно		
затраты труда рабочих		471,85
затраты труда машинистов		92,76
С понижающим коэффициентом	0,99991242	1 388 889,17
НДС		20 277 777,83
Всего с НДС		1 666 667,00
Строительный контроль 2 %		2 33 333,00
Всего по смете		1 700 000,00

Составил ведущий инженер-сметчик ПТО
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]



Хоменко Л. В.

Проверил ведущий инженер ПТО
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]



Ковалева Я. С.