

«СОГЛАСОВАНО»
Смета на сумму: **4 775 000,00 руб.**



«УТВЕРЖДАЮ»
Смета на сумму: **4 775 000,00 руб.**

« » 20 г.

Иванов Д. В./
20 г.

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

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

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

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»

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

Приказ Министерства строительства и инфраструктуры Челябинской области от 06.02.2023 № 37

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Челябинская область
Челябинская область

(наименование стройки)

Благоустройство территории многоквартирного дома по адресу: пос. Новосинеглазово, ул. Челябинская, д. 20 А

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) №

(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	4 681,37 тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	328,48 тыс. руб.
		Средства на оплату труда машинистов	100,90 тыс. руб.
в том числе			
строительных работ	4 681,37 тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	1 190,42 чел.-ч.
монтажных работ		Нормативные затраты труда машинистов	266,49 чел.-ч.
оборудования			

прочих затрат

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.					
				на единицу измерения	коэф фици енты	всего с учётом коэффицие нтов	на единицу измерения в базисном уровне цен	инде кс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэф фици енты	всего в текущем уровне цен	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Раздел 1. Ремонт дворового проезда												
1	ГЭСНр 68-02-006-02	Разборка бортовых камней: на щебеночном основании	100 м			3,4						
		1 ОТ	чел.-ч			178,942						49 633,14
	1-100-27	<i>Средний разряд работы 2,7</i> Объём: (3,4)*52,63	чел.-ч	52,63		178,942			277,37			49 633,14
		2 ЭМ										8 081,23
		<i>ОТм(ЗТм)</i>	чел.-ч			21,76						6 972,12
	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	6,4		21,76			364,06			7 921,95
		Объём: (3,4)*6,4										
	4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i> Объём: (21,76)*1	чел.-ч	6,4		21,76			320,41			6 972,12
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров Объём: (3,4)*19,2	маш.-ч	19,2		65,28			2,44			159,28
		Итого прямые затраты										64 686,49
		ФОТ										56 605,26
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство	%	102		102						57 737,37
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство	%	54		54						30 566,84
		Всего по позиции							44 997,26			152 990,70
2	ГЭСНр 68-02-004-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных Объём: 1530*0,1	100 м3			1,53						
		1 ОТ	чел.-ч			237,15						65 778,30
	1-100-27	<i>Средний разряд работы 2,7</i> Объём: (1,53)*155	чел.-ч	155		237,15			277,37			65 778,30
		2 ЭМ										25 180,42
		<i>ОТм(ЗТм)</i>	чел.-ч			59,7465						19 404,21

91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) Объём: (1,53)*1,55	маш.-ч	1,55	2,3715	1 299,64	1,25	1 624,55	3 852,62
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объём: (2,3715)*1	чел.-ч	1,55	2,3715			430,40	1 020,69
91.12.06-012	Рыхлители прицепные (без трактора) Объём: (1,53)*1,29	маш.-ч	1,29	1,9737	62,31	1,3	81,00	159,87
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	57,375			364,06	20 887,94
4-100-040	Объём: (1,53)*37,5 Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (57,375)*1	чел.-ч	37,5	57,375			320,41	18 383,52
91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров Объём: (1,53)*75	маш.-ч	75	114,75			2,44	279,99
Итого прямые затраты								110 362,93
ФОТ								85 182,51
Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство	%	102	102				86 886,16
Пр/774-102.0	СП Благоустройство	%	54	54				45 998,56
Всего по позиции							158 985,39	243 247,65
3	49-1	Погрузка группы грузов: Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объём: 340*0,043*2,4+1530*0,1*2,1-1	т	355,388	355,388		61,16	21 735,53
Всего по позиции							61,16	21 735,53
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	356,388	356,388		288,58	102 846,45
							288,58	102 846,45
6	ГЭСН 01-01-012-26	Всего по позиции Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 2	1000 м3	0,081	0,081			
		Объём: 0,45*180						
	1 ОТ	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч		0,79704			207,73
1-100-20		Объём: (0,081)*9,84	чел.-ч	9,84	0,79704		260,63	207,73
	2 ЭМ							3 339,74
	91.01.01-035	ОТм(ЗТм) Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	чел.-ч		2,31093			994,63
		Объём: (0,081)*7,13	маш.-ч	7,13	0,57753		1 131,12	653,26
4-100-060		Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	7,13	0,57753		430,40	248,57
		Объём: (0,57753)*1						
91.01.05-086		Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м3	маш.-ч	21,4	1,7334		1 549,83	2 686,48
		Объём: (0,081)*21,4						
4-100-060		Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	21,4	1,7334		430,40	746,06
		Объём: (1,7334)*1						
	4 М							5,03
02.2.05.04-2090		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м3	0,04	0,00324	2 184,44	0,71	1 550,95
		Объём: (0,081)*0,04						5,03
							4 547,13	
	Пр/812-001.1-1	Итого прямые затраты ФОТ НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92			1 202,36
								1 106,17

Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	46			553,09
Всего по позиции						76 622,10	6 206,39
7	02-15-1-01-0039	Т	145,8	145,8		288,58	42 074,96
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							
Объём: 1,8*0,45*180							
Всего по позиции						288,58	42 074,96
8	ГЭСН 27-04-001-02	100 м3	0,27	0,27			
Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы							
Объём: 0,15*180							
1-100-23	1 ОТ	чел.-ч		3,888			1 041,21
Средний разряд работы 2,3		чел.-ч	14,4	3,888		267,80	1 041,21
Объём: (0,27)*14,4							
2 ЭМ							9 142,69
91.01.02-004	ОТм(ЗТм)	чел.-ч		3,9987			1 610,25
Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.-ч	1,93	0,5211	1 299,64	1,25	1 624,55
Объём: (0,27)*1,93							846,55
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	1,93	0,5211		430,40	224,28
Объём: (0,5211)*1							
91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,76	1,2852		1 728,24	2 221,13
Объём: (0,27)*4,76							
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	4,76	1,2852		368,23	473,25
Объём: (1,2852)*1							
91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	7,08	1,9116	2 391,60	1,25	2 989,50
Объём: (0,27)*7,08							5 714,73

	4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объем: (1,9116)*1	чел.-ч	7,08	1,9116			430,40	822,75
	91.13.01-038	Машины поливочные, емкость цистерны 6 м3 Объем: (0,27)*1,04	маш.-ч	1,04	0,2808	1 043,14	1,23	1 283,06	360,28
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,2808)*1	чел.-ч	1,04	0,2808			320,41	89,97
	01.7.03.01-0001	4 М Вода Объем: (0,27)*7	м3	7	1,89	35,71	0,66	23,57	44,55
	02.2.04.03	Смесь песчано-гравийная	м3	П	П				
		Итого прямые затраты							11 838,70
8.1	02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная Объем: (0,27)*122,0	м3	122	32,94	951,95	0,84	799,64	26 340,14
	Пр/812-021.0-1	ФОТ							2 651,46
	Пр/774-021.0	НР Автомобильные дороги	%	147	147				3 897,65
		СП Автомобильные дороги	%	134	134				3 552,96
		Всего по позиции						168 997,96	45 629,45
9	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	0,18	0,18				
	1-100-25	1 ОТ Средний разряд работы 2,5 Объем: (0,18)*33	чел.-ч		5,94				1 619,18
			чел.-ч	33	5,94			272,59	1 619,18
		2 ЭМ							10 745,84
	91.01.01-034	ОТм(ЗТм) Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.) Объем: (0,18)*2,35	чел.-ч		6,7266				2 458,58
	4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,423)*1	маш.-ч	2,35	0,423	828,16	1,43	1 184,27	500,95
	4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,423)*1	чел.-ч	2,35	0,423			368,23	155,76
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) Объем: (0,18)*0,36	маш.-ч	0,36	0,0648	1 299,64	1,25	1 624,55	105,27
	4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объем: (0,0648)*1	чел.-ч	0,36	0,0648			430,40	27,89

91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т Объем: (0,18)*3,98	маш.-ч	3,98	0,7164			1 728,24	1 238,11
4-100-050	<i>Средний разряд машиниста 5,0</i> Объем: (0,7164)*1	чел.-ч	3,98	0,7164			368,23	263,80
91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т Объем: (0,18)*19	маш.-ч	19	3,42			1 581,48	5 408,66
4-100-050	<i>Средний разряд машиниста 5,0</i> Объем: (3,42)*1	чел.-ч	19	3,42			368,23	1 259,35
91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т Объем: (0,18)*8,51	маш.-ч	8,51	1,5318			1 740,71	2 666,42
4-100-050	<i>Средний разряд машиниста 5,0</i> Объем: (1,5318)*1	чел.-ч	8,51	1,5318			368,23	564,05
91.08.07-015	Распределители щебня и гравия навесные на базе самосвала, ширина распределения 3000 мм Объем: (0,18)*0,57	маш.-ч	0,57	0,1026	1 790,51	1,23	2 202,33	225,96
4-100-050	<i>Средний разряд машиниста 5,0</i> Объем: (0,1026)*1	чел.-ч	0,57	0,1026			368,23	37,78
91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3 Объем: (0,18)*2,6	маш.-ч	2,6	0,468	1 043,14	1,23	1 283,06	600,47
4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i> Объем: (0,468)*1	чел.-ч	2,6	0,468			320,41	149,95
01.7.03.01-0001	4 М Вода Объем: (0,18)*30	м3	30	5,4	35,71	0,66	23,57	4 383,29 127,28
02.2.05.04-2058	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 10-20 мм Объем: (0,18)*15	м3	15	2,7	2 220,14	0,71	1 576,30	4 256,01
9.1	Итого прямые затраты							19 206,89
02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм Объем: (0,18)*189,0 ФОТ	м3	189	34,02	2 184,44	0,71	1 550,95	52 763,32 4 077,76
Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147	147				5 994,31
Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134	134				5 464,20

Всего по позиции							463 492,89	83 428,72
10	ГЭСНр 68-02-001-01	Исправление профиля оснований: 1000 м2	1,71	1,71				
		щебеночных с добавлением нового материала Объем: 1530+180						
	1 ОТ	чел.-ч		149,2659				40 330,15
1-100-24	Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	87,29	149,2659		270,19		40 330,15
		Объем: (1,71)*87,29						
	2 ЭМ							186 984,20
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч		97,2819				39 368,01
91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	5,81	9,9351	1 299,64	1,25	1 624,55	16 140,07
		Объем: (1,71)*5,81						
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	5,81	9,9351			430,40	4 276,07
		Объем: (9,9351)*1						
91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.-ч	11,26	19,2546			1 740,71	33 516,67
		Объем: (1,71)*11,26						
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	11,26	19,2546			368,23	7 090,12
		Объем: (19,2546)*1						
91.08.03-018	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 13 т	маш.-ч	32,19	55,0449	1 753,85	1,27	2 227,39	122 606,46
		Объем: (1,71)*32,19						
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	32,19	55,0449			430,40	23 691,32
		Объем: (55,0449)*1						
91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	5,15	8,8065	1 043,14	1,23	1 283,06	11 299,27
		Объем: (1,71)*5,15						
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	5,15	8,8065			320,41	2 821,69
		Объем: (8,8065)*1						
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,89	1,5219			578,06	879,75
		Объем: (1,71)*0,89						
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,89	1,5219			320,41	487,63
		Объем: (1,5219)*1						
91.15.02-024	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,59	2,7189	724,75	1,29	934,93	2 541,98
		Объем: (1,71)*1,59						
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	1,59	2,7189			368,23	1 001,18
		Объем: (2,7189)*1						
	4 М							1 007,62
01.7.03.01-0001	Вода	м3	25	42,75	35,71	0,66	23,57	1 007,62
		Объем: (1,71)*25						
02.2.05.04	Щебень	м3	66,5	113,715				

		Итого прямые затраты						267 689,98	
10.1	02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм Объем: (1,71)*66,5	м3	66,5	113,715	2 184,44	0,71	1 550,95	176 366,28
		ФОТ						79 698,16	
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство	%	102	102			81 292,12	
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство	%	54	54			43 037,01	
		Всего по позиции						332 389,12	568 385,39
11	ГЭСН 27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов Объем: 1710*1,2/1000	т	2,052	2,052				
		2 ЭМ							649,06
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		1,35432				466,32
	91.08.02-001	Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л Объем: (2,052)*0,33	маш.-ч	0,33	0,67716	779,28	1,23	958,51	649,06
	4-100-045	Средний разряд машиниста 4,5 Объем: (0,67716)*2	чел.-ч	0,66	1,35432			344,32	466,32
		4 М							
	01.2.01.01	Битум	т	1,03	2,11356				
		Итого прямые затраты							1 115,38
11.1	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 Объем: (2,052)*1,03	т	1,03	2,11356	26 169,13	1,22	31 926,34	67 478,24
		ФОТ							466,32
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147	147				685,49
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134	134				624,87
		Всего по позиции						34 066,27	69 903,98
12	ГЭСН 27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	1,71	1,71				
		1 ОТ	чел.-ч		35,6706				10 405,47
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2 Объем: (1,71)*20,86	чел.-ч	20,86	35,6706			291,71	10 405,47
		2 ЭМ							117 109,33
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		32,2335				13 131,08
	91.06.03-049	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т) Объем: (1,71)*2,44	маш.-ч	2,44	4,1724	1,21	1,33	1,61	6,72

91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т Объём: (1,71)*0,55	маш.-ч	0,55	0,9405			1 728,24	1 625,41
4-100-050	<i>Средний разряд машиниста 5,0</i> Объём: (0,9405)*1	чел.-ч	0,55	0,9405			368,23	346,32
91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 5 м, скорость укладки до 30 м/мин, производительность 350 т/ч Объём: (1,71)*2,04	маш.-ч	2,04	3,4884	2 646,78	1,33	3 520,22	12 279,94
4-100-070	<i>Средний разряд машиниста 7,0</i> Объём: (3,4884)*1	чел.-ч	2,04	3,4884			459,09	1 601,49
91.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т Объём: (1,71)*2,14	маш.-ч	2,14	3,6594	1 398,20	1,27	1 775,71	6 498,03
4-100-050	<i>Средний разряд машиниста 5,0</i> Объём: (3,6594)*1	чел.-ч	2,14	3,6594			368,23	1 347,50
91.08.03-045	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т Объём: (1,71)*1,51	маш.-ч	1,51	2,5821			1 700,29	4 390,32
4-100-050	<i>Средний разряд машиниста 5,0</i> Объём: (2,5821)*1	чел.-ч	1,51	2,5821			368,23	950,81
91.08.03-047	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т Объём: (1,71)*2,59	маш.-ч	2,59	4,4289			1 632,57	7 230,49
4-100-060	<i>Средний разряд машиниста 6,0</i> Объём: (4,4289)*1	чел.-ч	2,59	4,4289			430,40	1 906,20
91.08.03-049	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т Объём: (1,71)*0,97	маш.-ч	0,97	1,6587			2 174,84	3 607,41
4-100-060	<i>Средний разряд машиниста 6,0</i> Объём: (1,6587)*1	чел.-ч	0,97	1,6587			430,40	713,90
91.08.06-001	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 240 мм, мощность 17,7 кВт (24 л.с.) Объём: (1,71)*1,52	маш.-ч	1,52	2,5992	181,30	1,1	199,43	518,36
91.08.11-031	Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т Объём: (1,71)*2,04	маш.-ч	2,04	3,4884	8 883,76	1,31	11 637,73	40 597,06
4-100-080	<i>Средний разряд машиниста 8,0</i>	чел.-ч	2,04	3,4884			490,18	1 709,94

91.08.11-041	Объём: (3,4884)*1 Разогреватели швов инфракрасные	маш.-ч	2,04	3,4884	59,52	1,3	77,38	269,93
91.13.01-038	Объём: (1,71)*2,04 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	3,1	5,301	1 043,14	1,23	1 283,06	6 801,50
4-100-040	Объём: (1,71)*3,1 <i>Средний разряд машиниста 4,0</i>	чел.-ч	3,1	5,301			320,41	1 698,49
91.13.03-112	Объём: (5,301)*1 Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.-ч	0,2	0,342	435,27	1,18	513,62	175,66
4-100-050	Объём: (1,71)*0,2 <i>Средний разряд машиниста 5,0</i>	чел.-ч	0,2	0,342			368,23	125,93
91.18.01-013	Объём: (0,342)*1 Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин	маш.-ч	3,71	6,3441	4 141,29	1,26	5 218,03	33 103,70
4-100-060	Объём: (1,71)*3,71 <i>Средний разряд машиниста 6,0</i>	чел.-ч	3,71	6,3441			430,40	2 730,50
91.21.10-002	Объём: (6,3441)*1 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	1,15	1,9665			2,44	4,80
	Объём: (1,71)*1,15 4 М							15 618,93
01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004	0,00684	16 583,53	1,26	20 895,25	142,92
01.7.03.01-0002	Объём: (1,71)*0,004 Вода водопроводная	м3	20,52	35,0892	36,31	0,66	23,96	840,74
01.7.07.26-0032	Объём: (1,71)*20,52 Шнур полиамидный крученный, диаметр 2 мм	т	0,0024	0,004104	907 036,67	1,18	1 070 303,27	4 392,52
01.7.15.02-0051	Объём: (1,71)*0,0024 Болты анкерные	т	0,012	0,02052	89 330,06	1,19	106 302,77	2 181,33
01.7.17.06-0061	Объём: (1,71)*0,012 Круг алмазный отрезной сегментный, диаметр 350 мм, толщина алмазной кромки 3,2 мм, высота алмазной кромки 8 мм	шт	0,782	1,33722	4 728,65	1,24	5 863,53	7 840,83
08.1.02.11-0001	Объём: (1,71)*0,782 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0008	0,001368	55 898,18	1,95	109 001,45	149,11
	Объём: (1,71)*0,0008							

08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм Объем: (1,71)*0,0008	т	0,0008	0,001368			52 249,85	71,48
04.2.01.01	Смеси асфальтобетонные	т	П	П				
	Итого прямые затраты							156 264,81
12.1 04.2.01.01-0042	Смеси асфальтобетонные плотные крупнозернистые, тип Б, марка П Объем: (1,71)*96,6	т	96,6	165,186	3 357,46	1,13	3 793,93	626 704,12
Пр/812-021.0-1	ФОТ НР Автомобильные дороги	%	147	147				23 536,55
Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134	134				34 598,73
								31 538,98
	Всего по позиции						496 553,59	849 106,64
13 ГЭСН 27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-029-01 Объем: 1710*4	1000 м2	6,84	6,84				
1-100-38	1 ОТ Средний разряд работы 3,8 Объем: (6,84)*0,35	чел.-ч		2,394				749,87
		чел.-ч	0,35	2,394			313,23	749,87
	2 ЭМ							14 740,39
91.06.05-011	ОТм(ЗТм) Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т Объем: (6,84)*0,11	чел.-ч		3,2148				1 322,16
		маш.-ч	0,11	0,7524			1 728,24	1 300,33
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,7524)*1	чел.-ч	0,11	0,7524			368,23	277,06
91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 5 м, скорость укладки до 30 м/мин, производительность 350 т/ч Объем: (6,84)*0,1	маш.-ч	0,1	0,684	2 646,78	1,33	3 520,22	2 407,83
4-100-070	Средний разряд машиниста 7,0 Объем: (0,684)*1	чел.-ч	0,1	0,684			459,09	314,02
91.08.11-031	Перегружатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т Объем: (6,84)*0,1	маш.-ч	0,1	0,684	8 883,76	1,31	11 637,73	7 960,21
4-100-080	Средний разряд машиниста 8,0 Объем: (0,684)*1	чел.-ч	0,1	0,684			490,18	335,28

91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные Объем: (6,84)*0,1	маш.-ч	0,1	0,684	59,52	1,3	77,38	52,93
91.13.01-038	Машины поливомосечные, емкость цистерны 6 м3 Объем: (6,84)*0,1	маш.-ч	0,1	0,684	1 043,14	1,23	1 283,06	877,61
4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i> Объем: (0,684)*1	чел.-ч	0,1	0,684			320,41	219,16
91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин Объем: (6,84)*0,06	маш.-ч	0,06	0,4104	4 141,29	1,26	5 218,03	2 141,48
4-100-060	<i>Средний разряд машиниста 6,0</i> Объем: (0,4104)*1	чел.-ч	0,06	0,4104			430,40	176,64
01.2.03.07-0023	4 М Эмульсия битумно-дорожная Объем: (6,84)*0,001	т	0,001	0,00684	16 583,53	1,26	20 895,25	215,03 142,92
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная Объем: (6,84)*0,44	м3	0,44	3,0096	36,31	0,66	23,96	72,11
04.2.01.01	Смеси асфальтобетонные	т	П	П				
13.1 04.2.01.01-0042	Итого прямые затраты Смеси асфальтобетонные плотные крупнозернистые, тип Б, марка П Объем: (6,84)*12,1 ФОТ	т	12,1	82,764	3 357,46	1,13	3 793,93	17 027,45 314 000,82
Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147	147				2 072,03
Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134	134				3 045,88
	Всего по позиции						49 247,17	336 850,67
14 ГЭСН 27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии	100 м	0,5	0,5				
1-100-25	1 ОТ <i>Средний разряд работы 2,5</i> Объем: (0,5)*21,89	чел.-ч		10,945				2 983,50
	2 ЭМ <i>ОТм(ЗТм)</i>	чел.-ч	21,89	10,945			272,59	2 983,50
91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная емкость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т Объем: (0,5)*0,13	маш.-ч	0,13	0,065			1 728,24	4 763,00 804,94
4-100-050	<i>Средний разряд машиниста 5,0</i> Объем: (0,065)*1	чел.-ч	0,13	0,065			368,23	112,34 23,93

91.08.04-021	Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л Объем: (0,5)*0,6	маш.-ч	0,6	0,3	95,25	1,08	102,87	30,86
91.08.06-003	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 200 мм, мощность 9 кВт (12 л.с.) Объем: (0,5)*8,36	маш.-ч	8,36	4,18	100,65	1,1	110,72	462,81
91.08.11-011	Заливщики швов и трещин самоходные, объем бака до 480 л с компрессором для продувки трещин и швов Объем: (0,5)*3,25	маш.-ч	3,25	1,625	2 007,70	1,08	2 168,32	3 523,52
4-100-050	<i>Средний разряд машиниста 5,0</i> Объем: (1,625)*1	чел.-ч	3,25	1,625			368,23	598,37
91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3 Объем: (0,5)*0,92	маш.-ч	0,92	0,46	1 043,14	1,23	1 283,06	590,21
4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i> Объем: (0,46)*1	чел.-ч	0,92	0,46			320,41	147,39
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,5)*0,03	маш.-ч	0,03	0,015			578,06	8,67
4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i> Объем: (0,015)*1	чел.-ч	0,03	0,015			320,41	4,81
91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин Объем: (0,5)*0,19	маш.-ч	0,19	0,095			364,06	34,59
4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i> Объем: (0,095)*1	чел.-ч	0,19	0,095			320,41	30,44
01.2.01.01-1026	4 М Битум нефтяной дорожный БНД 90/130 Объем: (0,5)*0,01	т	0,01	0,005	23 188,21	1,22	28 289,62	951,37 141,45
01.7.03.01-0001	Вода Объем: (0,5)*3,5	м3	3,5	1,75	35,71	0,66	23,57	41,25
02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	2	1	565,20	1,36	768,67	768,67

	01.2.03.03	Объем: (0,5)*2 Мастика	т	0,07	0,035				
	01.7.07.26	Шнур полиуретановый	10 м	10	5				
		Итого прямые затраты							9 502,81
14.1	01.2.03.03-0043	Мастика битумно-кукерсолевая холодная	т	0,07	0,035	55 687,47	1,26	70 166,21	2 455,82
		Объем: (0,5)*0,07							
14.2	01.7.07.26-0020	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 80 мм	100 м	1	0,5	2 499,47	1,23	3 074,35	1 537,18
		Объем: (0,5)*10,0*0,1							
	Пр/812-021.0-1	ФОТ							3 788,44
	Пр/774-021.0	НР Автомобильные дороги	%	147	147				5 569,01
		СП Автомобильные дороги	%	134	134				5 076,51
		Всего по позиции						48 282,66	24 141,33
15	Бортовой камень ГЭСН 01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,306	0,306				
		Объем: 0,3*0,3*340							
	1-100-20	1 ОТ	чел.-ч		47,124				12 281,93
		Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	47,124			260,63	12 281,93
		Объем: (0,306)*154							
		Итого прямые затраты							12 281,93
		ФОТ							12 281,93
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89				10 930,92
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40				4 912,77
		Всего по позиции						91 913,79	28 125,62
16	ГЭСН 01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,306	0,306				
		1 ОТ	чел.-ч		27,081				6 766,73
	1-100-15	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5	27,081			249,87	6 766,73
		Объем: (0,306)*88,5							
		Итого прямые затраты							6 766,73
		ФОТ							6 766,73
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89				6 022,39

Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40			2 706,69	
Всего по позиции							50 639,90	15 495,81
17	ГЭСН 27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	0,306	0,306			
	1 ОТ	чел.-ч			6,6096		1 770,05	
1-100-23	Средний разряд работы 2,3 Объем: (0,306)*21,6	чел.-ч	21,6	6,6096		267,80	1 770,05	
	2 ЭМ						14 918,64	
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			6,3036		2 631,28	
91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) Объем: (0,306)*2,59	маш.-ч	2,59	0,79254		1 131,12	896,46	
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объем: (0,79254)*1	чел.-ч	2,59	0,79254		430,40	341,11	
91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) Объем: (0,306)*2,3	маш.-ч	2,3	0,7038	1 299,64	1,25	1 624,55	1 143,36
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объем: (0,7038)*1	чел.-ч	2,3	0,7038		430,40	302,92	
91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т Объем: (0,306)*2,46	маш.-ч	2,46	0,75276		1 728,24	1 300,95	
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,75276)*1	чел.-ч	2,46	0,75276		368,23	277,19	
91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т Объем: (0,306)*12,21	маш.-ч	12,21	3,73626	2 391,60	1,25	2 989,50	11 169,55
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объем: (3,73626)*1	чел.-ч	12,21	3,73626		430,40	1 608,09	
91.13.01-038	Машины поливомосчные, вместимость цистерны 6 м3 Объем: (0,306)*1,04	маш.-ч	1,04	0,31824	1 043,14	1,23	1 283,06	408,32
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,31824)*1	чел.-ч	1,04	0,31824		320,41	101,97	
	4 М						50,49	
01.7.03.01-0001	Вода Объем: (0,306)*7	м3	7	2,142	35,71	0,66	23,57	50,49

02.2.05.04	Щебень из плотных горных пород	м3	П	П				
Итого прямые затраты								19 370,46
17.1 02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм Объем: (0,306)*126 ФОТ	м3	126	38,556	2 184,44	0,71	1 550,95	59 798,43
Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147	147				4 401,33
Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134	134				6 469,96
Всего по позиции								91 536,63
18 ГЭСН 27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	3,4	3,4			299 139,31	91 536,63
1-100-29	1 ОТ <i>Средний разряд работы 2,9</i> Объем: (3,4)*69,8	чел.-ч		237,32				66 959,84
	2 ЭМ <i>ОТм(ЗТм)</i>	чел.-ч	69,8	237,32			282,15	66 959,84
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т Объем: (3,4)*0,61	маш.-ч	0,61	2,074			1 553,75	3 301,10
4-100-060	<i>Средний разряд машиниста 6,0</i> Объем: (2,074)*1	чел.-ч	0,61	2,074			430,40	936,23
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (3,4)*0,04	маш.-ч	0,04	0,136			578,06	3 222,48
4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i> Объем: (0,136)*1	чел.-ч	0,04	0,136			320,41	892,65
01.7.15.06-0111	4 М Гвозди строительные Объем: (3,4)*0,001	т	0,001	0,0034	70 296,20	1,19	83 652,48	96 847,77
04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) Объем: (3,4)*5,9	м3	5,9	20,06			4 406,13	284,42
04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100 Объем: (3,4)*0,06	м3	0,06	0,204			4 348,31	88 386,97
11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II Объем: (3,4)*0,17	м3	0,17	0,578			12 611,28	887,06
05.2.03.03	Камни бортовые бетонные	м3	П	П				7 289,32

		Итого прямые затраты							168 044,94
18.1	05.2.03.03-0012	Камни бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В30 (М400) Объем: (3,4)*0,043*100 ФОТ	м3	4,3	14,62	5 746,75	1,93	11 091,23	162 153,78
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147	147				67 896,07
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134	134				99 807,22
		Всего по позиции						153 231,37	520 986,67
19	ГЭСН 47-01-046-04	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную	100 м2	1,68	1,68				
	1-100-22	1 ОТ <i>Средний разряд работы 2,2</i> Объем: (1,68)*40	чел.-ч		67,2				17 835,55
		4 М	чел.-ч	40	67,2			265,41	17 835,55
	16.2.01.02	4 М Земля растительная	м3	15	25,2				
		Итого прямые затраты							17 835,55
19.1	16.2.01.02-0001	Земля растительная Объем: (1,68)*15,0 ФОТ	м3	15	25,2	1 062,45	0,89	945,58	23 828,62
	Пр/812-041.0-1	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103	103				17 835,55
	Пр/774-041.0	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72	72				18 370,62
		Всего по позиции						43 378,80	72 876,39
		Итого прямые затраты по разделу 1. Ремонт дворового проезда							2 567 429,57
		<i>в том числе</i>							
		оплата труда (ОТ)							278 362,65
		эксплуатация машин и механизмов							398 955,64
		оплата труда машинистов (ОТм)							90 099,81
		материальные ресурсы							1 632 550,83
		перевозка							167 460,64
		Итого ФОТ							368 462,46
		Итого накладные расходы							422 414,00
		Итого сметная прибыль							286 529,11
		Итого по разделу 1. Ремонт дворового проезда							3 276 372,68
		Справочно							
		затраты труда рабочих							1010,32714
		затраты труда машинистов							239,40085
		НДС							655 236,79
		Всего с НДС							3 931 420,73

Раздел 2. Ремонт тротуаров									
<i>ремонт</i>									
20	ГЭСНр 68-02-004-05	Разборка покрытий и оснований: цементно-бетонных Объем: 170,0*0,12	100 м3	0,204	0,204				
	1 ОТ		чел.-ч		10,098				2 728,38
1-100-24		<i>Средний разряд работы 2,4</i> Объем: (0,204)*49,5	чел.-ч	49,5	10,098		270,19		2 728,38
	2 ЭМ								3 180,03
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч		2,18892				942,11
91.01.01-035		Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) Объем: (0,204)*2,87	маш.-ч	2,87	0,58548		1 131,12		662,25
4-100-060		<i>Средний разряд машиниста 6,0</i> Объем: (0,58548)*1	чел.-ч	2,87	0,58548		430,40		251,99
91.01.05-086		Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м3 Объем: (0,204)*7,86	маш.-ч	7,86	1,60344		1 549,83		2 485,06
4-100-060		<i>Средний разряд машиниста 6,0</i> Объем: (1,60344)*1	чел.-ч	7,86	1,60344		430,40		690,12
91.12.06-012		Рыхлители прицепные (без трактора) Объем: (0,204)*1,98	маш.-ч	1,98	0,40392	62,31	1,3	81,00	32,72
Итого прямые затраты									6 850,52
ФОТ									3 670,49
Пр/812-102.0-1		НР Благоустройство	%	102	102				3 743,90
Пр/774-102.0		СП Благоустройство	%	54	54				1 982,06
Всего по позиции							61 649,41		12 576,48
21	49-1	Погрузка группы грузов: Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем: 2,4*170*0,12	т	48,96	48,96			61,16	2 994,39
Всего по позиции							61,16		2 994,39

22	02-15-1-01-0039	Перевозка автомобилями-самосвалами грузоподъемностью: до 15 т грузов I класса по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние до 39 км	т	48,96	48,96		288,58	14 128,88
							288,58	14 128,88
23	ГЭСНр 68-02-001-01	Исправление профиля оснований: щебеночных с добавлением нового материала	1000 м2	0,17	0,17			
		Всего по позиции					288,58	14 128,88
		1 ОТ	чел.-ч		14,8393			4 009,43
1-100-24		<i>Средний разряд работы 2,4</i>	чел.-ч	87,29	14,8393		270,19	4 009,43
		Объем: (0,17)*87,29						
		2 ЭМ						18 589,08
		<i>ОТм(ЗТм)</i>	чел.-ч		9,6713			3 913,79
91.01.02-004		Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	5,81	0,9877	1 299,64	1,25	1 624,55
		Объем: (0,17)*5,81						
4-100-060		<i>Средний разряд машиниста 6,0</i>	чел.-ч	5,81	0,9877			430,40
		Объем: (0,9877)*1						425,11
91.08.03-016		Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.-ч	11,26	1,9142			1 740,71
		Объем: (0,17)*11,26						3 332,07
4-100-050		<i>Средний разряд машиниста 5,0</i>	чел.-ч	11,26	1,9142			368,23
		Объем: (1,9142)*1						704,87
91.08.03-018		Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 13 т	маш.-ч	32,19	5,4723	1 753,85	1,27	2 227,39
		Объем: (0,17)*32,19						12 188,95
4-100-060		<i>Средний разряд машиниста 6,0</i>	чел.-ч	32,19	5,4723			430,40
		Объем: (5,4723)*1						2 355,28
91.13.01-038		Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	5,15	0,8755	1 043,14	1,23	1 283,06
		Объем: (0,17)*5,15						1 123,32
4-100-040		<i>Средний разряд машиниста 4,0</i>	чел.-ч	5,15	0,8755			320,41
		Объем: (0,8755)*1						280,52
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,89	0,1513			578,06
		Объем: (0,17)*0,89						87,46
4-100-040		<i>Средний разряд машиниста 4,0</i>	чел.-ч	0,89	0,1513			320,41
								48,48

	91.15.02-024	Объём: (0,1513)*1 Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,59	0,2703	724,75	1,29	934,93	252,71
	4-100-050	Объём: (0,17)*1,59 Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	1,59	0,2703			368,23	99,53
		Объём: (0,2703)*1 4 М							100,17
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	25	4,25	35,71	0,66	23,57	100,17
	02.2.05.04	Объём: (0,17)*25 Щебень	м3	66,5	11,305				
		Итого прямые затраты							26 612,47
23.1	02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм Объём: (0,17)*66,5	м3	66,5	11,305	2 184,44	0,71	1 550,95	17 533,49
	Пр/812-102.0-1	ФОТ НР Благоустройство	%	102	102				7 923,22
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство	%	54	54				8 081,68
		Всего по позиции						332 389,29	56 506,18
24	ГЭСН 27-07-006-01	Устройство покрытия дорожек и тротуаров из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками первого типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,17	0,17				
		1 ОТ	чел.-ч		3,1586				966,72
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6 Объём: (0,17)*18,58	чел.-ч	18,58	3,1586			306,06	966,72
		2 ЭМ							4 862,24
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		1,3566				524,07
	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: (0,17)*1,68	маш.-ч	1,68	0,2856			2 657,31	758,93
	4-100-070	Средний разряд машиниста 7,0 Объём: (0,2856)*1	чел.-ч	1,68	0,2856			459,09	131,12
	91.08.02-002	Автогудронаторы, емкость цистерны 7000 л Объём: (0,17)*0,16	маш.-ч	0,16	0,0272	1 324,58	1,23	1 629,23	44,32
	4-100-045	Средний разряд машиниста 4,5 Объём: (0,0272)*2	чел.-ч	0,32	0,0544			344,32	18,73
	91.08.02-011	Гудронаторы ручные Объём: (0,17)*0,1	маш.-ч	0,1	0,017	8,22	1,3	10,69	0,18

91.08.03-024	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 3,5 т Объем: (0,17)*1,71	маш.-ч	1,71	0,2907			1 079,95	313,94	
4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i> Объем: (0,2907)*1	чел.-ч	1,71	0,2907			320,41	93,14	
91.08.03-027	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 3,5 т Объем: (0,17)*2,12	маш.-ч	2,12	0,3604			884,04	318,61	
4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i> Объем: (0,3604)*1	чел.-ч	2,12	0,3604			320,41	115,48	
91.08.11-031	Перегружатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т Объем: (0,17)*1,68	маш.-ч	1,68	0,2856	8 883,76	1,31	11 637,73	3 323,74	
4-100-080	<i>Средний разряд машиниста 8,0</i> Объем: (0,2856)*1	чел.-ч	1,68	0,2856			490,18	140,00	
91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3 Объем: (0,17)*0,47	маш.-ч	0,47	0,0799	1 043,14	1,23	1 283,06	102,52	
4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i> Объем: (0,0799)*1	чел.-ч	0,47	0,0799			320,41	25,60	
01.7.03.01-0001	4 М Вода Объем: (0,17)*0,92	м3	0,92	0,1564	35,71	0,66	23,57	3,69	
01.2.01.01	Битум	т	0,65	0,1105					
04.2.01.01	Смеси асфальтобетонные	т	П	П					
Итого прямые затраты								6 356,72	
24.1	01.2.01.01-1026	Битум нефтяной дорожный БНД 90/130 Объем: (0,17)*0,65	т	0,65	0,1105	23 188,21	1,22	28 289,62	3 126,00
24.2	04.2.01.01-0050	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые, тип Б, марка III Объем: (0,17)*96,6	т	96,6	16,422	3 622,62	1,13	4 093,56	67 224,44
Пр/812-021.1-1	ФОР НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113	113				1 490,79	1 684,59
Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77	77				1 147,91	
Всего по позиции							467 880,35	79 539,66	

Обустройство

25	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	0,04785	0,04785				
		Объём: 0,29*165							
	1 ОТ		чел.-ч		0,470844				122,72
1-100-20	Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	9,84	0,470844		260,63		122,72
		Объём: (0,04785)*9,84							
	2 ЭМ								1 972,91
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч		1,3651605				587,57
91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		маш.-ч	7,13	0,3411705		1 131,12		385,90
		Объём: (0,04785)*7,13							
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0		чел.-ч	7,13	0,3411705		430,40		146,84
		Объём: (0,3411705)*1							
91.01.05-086	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м3		маш.-ч	21,4	1,02399		1 549,83		1 587,01
		Объём: (0,04785)*21,4							
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0		чел.-ч	21,4	1,02399		430,40		440,73
		Объём: (1,02399)*1							
	4 М								2,97
02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м3		0,04	0,001914	2 184,44	0,71	1 550,95	2,97
		Объём: (0,04785)*0,04							
	Итого прямые затраты								2 686,17
	ФОТ								710,29
Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%		92	92				653,47
Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%		46	46				326,73
	Всего по позиции						76 622,15		3 666,37

26	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	86,13	86,13		288,58	24 855,40
		Объём: 1,8*0,29*165						
		Всего по позиции					288,58	24 855,40
27	ГЭСН 27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3	0,165	0,165			
		Объём: 0,1*165						
1-100-23	1 ОТ	<i>Средний разряд работы 2,3</i>	чел.-ч		2,376			636,29
		Объём: (0,165)*14,4	чел.-ч	14,4	2,376		267,80	636,29
		2 ЭМ						5 587,20
91.01.02-004	ОТм(ЗТм)	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	чел.-ч		2,44365			984,04
		Объём: (0,165)*1,93	маш.-ч	1,93	0,31845	1 299,64 1,25	1 624,55	517,34
4-100-060		<i>Средний разряд машиниста 6,0</i>	чел.-ч	1,93	0,31845		430,40	137,06
		Объём: (0,31845)*1						
91.06.05-011		Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,76	0,7854		1 728,24	1 357,36
		Объём: (0,165)*4,76						
4-100-050		<i>Средний разряд машиниста 5,0</i>	чел.-ч	4,76	0,7854		368,23	289,21
		Объём: (0,7854)*1						
91.08.03-030		Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	7,08	1,1682	2 391,60 1,25	2 989,50	3 492,33
		Объём: (0,165)*7,08						
4-100-060		<i>Средний разряд машиниста 6,0</i>	чел.-ч	7,08	1,1682		430,40	502,79
		Объём: (1,1682)*1						
91.13.01-038		Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	1,04	0,1716	1 043,14 1,23	1 283,06	220,17

4-100-040	Объем: (0,165)*1,04 Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,1716)*1	чел.-ч	1,04	0,1716			320,41	54,98
	4 М							27,22
01.7.03.01-0001	Вода Объем: (0,165)*7	м3	7	1,155	35,71	0,66	23,57	27,22
02.2.04.03	Смесь песчано-гравийная	м3	П	П				
	Итого прямые затраты							7 234,75
27.1 02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная Объем: (0,165)*122,0	м3	122	20,13	951,95	0,84	799,64	16 096,75
	ФОТ							1 620,33
Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147	147				2 381,89
Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134	134				2 171,24
	Всего по позиции						168 997,76	27 884,63
28 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	0,165	0,165				
	1 ОТ	чел.-ч		5,445				1 484,25
1-100-25	Средний разряд работы 2,5 Объем: (0,165)*33	чел.-ч	33	5,445			272,59	1 484,25
	2 ЭМ							9 850,36
91.01.01-034	ОТм(ЗТм) Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.) Объем: (0,165)*2,35	чел.-ч маш.-ч	2,35	6,16605 0,38775	828,16	1,43	1 184,27	2 253,71 459,20
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,38775)*1	чел.-ч	2,35	0,38775			368,23	142,78
91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) Объем: (0,165)*0,36	маш.-ч	0,36	0,0594	1 299,64	1,25	1 624,55	96,50
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объем: (0,0594)*1	чел.-ч	0,36	0,0594			430,40	25,57
91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т Объем: (0,165)*3,98	маш.-ч	3,98	0,6567			1 728,24	1 134,94
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	3,98	0,6567			368,23	241,82

	Объем: (0,6567)*1							
91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т Объем: (0,165)*19	маш.-ч	19	3,135			1 581,48	4 957,94
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (3,135)*1	чел.-ч	19	3,135			368,23	1 154,40
91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т Объем: (0,165)*8,51	маш.-ч	8,51	1,40415			1 740,71	2 444,22
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (1,40415)*1	чел.-ч	8,51	1,40415			368,23	517,05
91.08.07-015	Распределители щебня и гравия навесные на базе самосвала, ширина распределения 3000 мм Объем: (0,165)*0,57	маш.-ч	0,57	0,09405	1 790,51	1,23	2 202,33	207,13
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,09405)*1	чел.-ч	0,57	0,09405			368,23	34,63
91.13.01-038	Машины поливомоечные, емкость цистерны 6 м3 Объем: (0,165)*2,6	маш.-ч	2,6	0,429	1 043,14	1,23	1 283,06	550,43
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,429)*1	чел.-ч	2,6	0,429			320,41	137,46
	4 М							4 018,01
01.7.03.01-0001	Вода Объем: (0,165)*30	м3	30	4,95	35,71	0,66	23,57	116,67
02.2.05.04-2058	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 10-20 мм Объем: (0,165)*15	м3	15	2,475	2 220,14	0,71	1 576,30	3 901,34
	Итого прямые затраты							17 606,33
28.1 02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм Объем: (0,165)*189,0	м3	189	31,185	2 184,44	0,71	1 550,95	48 366,38
	ФОТ							3 737,96
Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147	147				5 494,80
Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134	134				5 008,87
	Всего по позиции						463 493,21	76 476,38
29 ГЭСН 27-07-006-01	Устройство покрытия дорожек и тротуаров из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками первого типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,165	0,165				
	1 ОТ	чел.-ч		3,0657				938,29

1-100-36	Средний разряд работы 3,6 Объём: (0,165)*18,58	чел.-ч	18,58	3,0657			306,06	938,29
	2 ЭМ							4 719,23
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч		1,3167				508,65
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: (0,165)*1,68	маш.-ч	1,68	0,2772			2 657,31	736,61
4-100-070	Средний разряд машиниста 7,0 Объём: (0,2772)*1	чел.-ч	1,68	0,2772			459,09	127,26
91.08.02-002	Автогудронаторы, емкость цистерны 7000 л Объём: (0,165)*0,16	маш.-ч	0,16	0,0264	1 324,58	1,23	1 629,23	43,01
4-100-045	Средний разряд машиниста 4,5 Объём: (0,0264)*2	чел.-ч	0,32	0,0528			344,32	18,18
91.08.02-011	Гудронаторы ручные Объём: (0,165)*0,1	маш.-ч	0,1	0,0165	8,22	1,3	10,69	0,18
91.08.03-024	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 3,5 т Объём: (0,165)*1,71	маш.-ч	1,71	0,28215			1 079,95	304,71
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (0,28215)*1	чел.-ч	1,71	0,28215			320,41	90,40
91.08.03-027	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 3,5 т Объём: (0,165)*2,12	маш.-ч	2,12	0,3498			884,04	309,24
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (0,3498)*1	чел.-ч	2,12	0,3498			320,41	112,08
91.08.11-031	Перегрузжатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т Объём: (0,165)*1,68	маш.-ч	1,68	0,2772	8 883,76	1,31	11 637,73	3 225,98
4-100-080	Средний разряд машиниста 8,0 Объём: (0,2772)*1	чел.-ч	1,68	0,2772			490,18	135,88
91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3 Объём: (0,165)*0,47	маш.-ч	0,47	0,07755	1 043,14	1,23	1 283,06	99,50
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (0,07755)*1	чел.-ч	0,47	0,07755			320,41	24,85
	4 М							3,58
01.7.03.01-0001	Вода Объём: (0,165)*0,92	м3	0,92	0,1518	35,71	0,66	23,57	3,58
01.2.01.01	Битум	т	0,65	0,10725				
04.2.01.01	Смеси асфальтобетонные	т	П	П				


		Итого прямые затраты						6 169,75	
29.1	01.2.01.01-1026	Битум нефтяной дорожный БНД 90/130 Объем: (0,165)*0,65	т	0,65	0,10725	23 188,21	1,22	28 289,62	3 034,06
29.2	04.2.01.01-0050	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые, тип Б, марка III Объем: (0,165)*96,6	т	96,6	15,939	3 622,62	1,13	4 093,56	65 247,25
Пр/812-021.1-1		ФОТ НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113	113				1 446,94
Пр/774-021.1		СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77	77				1 114,14
		Всего по позиции						467 880,24	77 200,24
30	<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 Объем: 0,2*0,2*175	100 м3	0,07	0,07				
1-100-20		1 ОТ <i>Средний разряд работы 2,0</i> Объем: (0,07)*154	чел.-ч		10,78				2 809,59
			чел.-ч	154	10,78			260,63	2 809,59
		Итого прямые затраты							2 809,59
Пр/812-001.2-1		ФОТ НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89				2 809,59
Пр/774-001.2		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40				1 123,84
		Всего по позиции						91 913,86	6 433,97
31	ГЭСН 01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,07	0,07				
1-100-15		1 ОТ <i>Средний разряд работы 1,5</i> Объем: (0,07)*88,5	чел.-ч		6,195				1 547,94
			чел.-ч	88,5	6,195			249,87	1 547,94
		Итого прямые затраты							1 547,94
Пр/812-001.2-1		ФОТ НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89				1 547,94
Пр/774-001.2		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40				1 377,67
									619,18


		Всего по позиции					50 639,86	3 544,79
32	ГЭСН 27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	0,07	0,07			
	1 ОТ	чел.-ч			1,512			404,91
1-100-23	Средний разряд работы 2,3 Объём: (0,07)*21,6	чел.-ч		21,6	1,512		267,80	404,91
	2 ЭМ							3 412,76
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,442			601,92
91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) Объём: (0,07)*2,59	маш.-ч		2,59	0,1813		1 131,12	205,07
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объём: (0,1813)*1	чел.-ч		2,59	0,1813		430,40	78,03
91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) Объём: (0,07)*2,3	маш.-ч		2,3	0,161	1 299,64	1,25	1 624,55
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объём: (0,161)*1	чел.-ч		2,3	0,161		430,40	69,29
91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т Объём: (0,07)*2,46	маш.-ч		2,46	0,1722		1 728,24	297,60
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объём: (0,1722)*1	чел.-ч		2,46	0,1722		368,23	63,41
91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т Объём: (0,07)*12,21	маш.-ч		12,21	0,8547	2 391,60	1,25	2 989,50
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объём: (0,8547)*1	чел.-ч		12,21	0,8547		430,40	367,86
91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3 Объём: (0,07)*1,04	маш.-ч		1,04	0,0728	1 043,14	1,23	1 283,06
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (0,0728)*1	чел.-ч		1,04	0,0728		320,41	23,33
	4 М							11,55
01.7.03.01-0001	Вода Объём: (0,07)*7	м3		7	0,49	35,71	0,66	23,57
02.2.05.04	Щебень из плотных горных пород	м3		П	П			
Итого прямые затраты								4 431,14

32.1	02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм Объём: (0,07)*126 ФОТ	м3	126	8,82	2 184,44	0,71	1 550,95	13 679,38
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147	147				1 006,83
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134	134				1 480,04
		Всего по позиции						299 138,71	20 939,71
33	ГЭСН 27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Прил.27.3 п. 3.8.а К _{мр} =0,86 к расходу бетона Прил.27.3 п. 3.8.б К _{мр} =0,33 к расходу раствора цементного	100 м	1,75	1,75				
	1-100-29	1 ОТ <i>Средний разряд работы 2,9</i> Объём: (1,75)*69,8	чел.-ч		122,15				34 464,62
		2 ЭМ	чел.-ч	69,8	122,15		282,15		34 464,62
	91.05.05-015	<i>ОТм(ЗТм)</i> Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т Объём: (1,75)*0,61	маш.-ч	0,61	1,1375		1 553,75		481,88
	4-100-060	<i>Средний разряд машиниста 6,0</i> Объём: (1,0675)*1	чел.-ч	0,61	1,0675		430,40		1 658,63
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объём: (1,75)*0,04	маш.-ч	0,04	0,07		578,06		459,45
	4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i> Объём: (0,07)*1	чел.-ч	0,04	0,07		320,41		40,46
	01.7.15.06-0111	4 М Гвозди строительные Объём: (1,75)*0,001	т	0,001	0,00175	70 296,20	1,19	83 652,48	43 173,15
	04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) Объём: (1,75)*5,9*0,86	м3	5,074	8,8795			4 406,13	146,39
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100 Объём: (1,75)*0,06*0,33	м3	0,0198	0,03465			4 348,31	39 124,23
	11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II Объём: (1,75)*0,17	м3	0,17	0,2975			12 611,28	150,67
									3 751,86

05.2.03.03	Камни бортовые бетонные	м3	П	П					
	Итого прямые затраты								79 818,74
33.1 05.2.03.03-0011	Камни бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В22,5 (М300)	м3	1,6	2,8	7 444,62	1,93	14 368,12		40 230,74
	Объем: (1,75)*1,6								
	ФОТ								34 946,50
Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147	147					51 371,36
Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134	134					46 828,31
	Всего по позиции						124 713,80		218 249,15
	Итого прямые затраты по разделу 2. Ремонт тротуаров								478 641,28
	<i>в том числе</i>								
	оплата труда (ОТ)								50 113,14
	эксплуатация машин и механизмов								53 872,90
	оплата труда машинистов (ОТм)								10 797,74
	материальные ресурсы								321 878,83
	перевозка								41 978,67
	Итого ФОТ								60 910,88
	Итого накладные расходы								80 404,98
	Итого сметная прибыль								65 949,97
	Итого по разделу 2. Ремонт тротуаров								624 996,23
	Справочно								
	затраты труда рабочих								180,090444
	затраты труда машинистов								27,0878805
	НДС								124 992,05
	Всего с НДС								749 952,28
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ								
	ВСЕГО строительные работы								3 901 368,91
	<i>в том числе</i>								
	прямые затраты								3 046 070,85
	<i>в том числе</i>								
	оплата труда (ОТ)								328 475,79
	эксплуатация машин и механизмов								452 828,54
	оплата труда машинистов (ОТм)								100 897,55
	материальные ресурсы								1 954 429,66
	перевозка								209 439,31
	ФОТ								429 373,34
	накладные расходы								502 818,98
	сметная прибыль								352 479,08
	ВСЕГО по смете								3 901 368,91
	<i>в том числе</i>								

Всего прямые затраты		3 046 070,85
<i>в том числе</i>		
оплата труда (ОТ)		328 475,79
эксплуатация машин и механизмов		452 828,54
оплата труда машинистов (ОТм)		100 897,55
материальные ресурсы		1 954 429,66
перевозка		209 439,31
Всего ФОТ		429 373,34
Всего накладные расходы		502 818,98
Всего сметная прибыль		352 479,08
Справочно		
затраты труда рабочих		1190,42
затраты труда машинистов		266,49
С понижающим коэффициентом	0,9999423	3 901 144,17
НДС		20 780 228,83
Всего с НДС		4 681 373,00
Строительный контроль 2 %		2 93 627,00
Всего по смете		4 775 000,00

Составил ведущий инженер-сметчик ПТО  Хоменко Л. В.
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил ведущий инженер ПТО  Ковалева Я. С.
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]