

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2024.2
Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/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 с 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/пр¹

Письмо Минстроя России от 23.05.2024 № 29044-ИФ/09

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

Приказ министерства строительства Иркутской области от 21.03.2024 № 59-10-млр

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

38. Иркутская область

Наименование субъекта Российской Федерации

Иркутская область (1 зона)

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Выполнение работ по благоустройству дворовой территории многоквартирного дома в г. Иркутске

(наименование строики)

г. Иркутск, ул. Боткина, д. 32

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА)

на выполнение работ по благоустройству дворовой территории многоквартирного дома по адресу: г. Иркутск, ул. Боткина, д. 32

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание проектная и (или) иная техническая документация

Составлен(а) в текущем уровне цен II квартал 2024 года

Сметная стоимость 3 781,10 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 3 150,92 тыс.руб.

монтажных работ 0,00 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 373,60 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 65,55 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 831,86 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 116,63 чел.-ч.

№ 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. Демонтаж асфальтобетонного покрытия проезжей части											
ГЭСН068-02-004-04											
1	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотов отбойных		100 м3	0,48	1	0,48					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			74,4					32 387,81
	1-100-27 Средний разряд работы 2,7		чел.-ч	155		74,4					32 387,81
	2 ЗМ										8 522,39
	ОТ(ЗТм)		чел.-ч			18,744					9 554,41
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.-ч	1,55		0,744	1 299,64	1,35		1 754,51	1 305,36
	4-100-060 ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,55		0,744				675,50	502,57
	91.12.06-012 Рыкители прицепные (без трактора)		маш.-ч	1,29		0,6192	62,31	1,37		85,36	52,65
	91.18.01-007 Компрессоры винтовые передающие с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин		маш.-ч	37,5		18				392,29	7 061,22
	4-100-040 ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	37,5		18				502,88	9 051,84
	91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров		маш.-ч	75		36				2,86	102,96
	Итого прямые затраты										50 464,61
	Всего по позиции										241 446,81
2	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	95,04	1	95,04					115 894,47
		Всего по позиции									7 280,06
3	02-15-1-01-0015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 15 км	т	95,04	1	95,04					238,99
		Всего по позиции									22 713,61
4	АО "САХ"	Размещение (захоронение) строительного мусора	т	95,04	1	95,04					22 713,61
		Всего по позиции									529,17
		Итого по разделу 1 Демонтаж асфальтобетонного покрытия проезжей части									50 292,32
		Справочно									196 180,46
		затраты труда рабочих				74,4					
		затраты труда машинистов				18,744					
Раздел 2. Замена основания под покрытие проезжей части											
ГЭСН01-01-012-26											
5	Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 0,65 (0,5-1) м3, грунта грунтов: 2		1000 м3	0,09937	1	0,09937					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,9776008					399,98
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	9,84		0,9776008					399,98
	2 ЗМ										409,06
	ОТ(ЗТм)		чел.-ч			2,8350261					4 432,55
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		маш.-ч	7,13		0,7085081	887,54	1,54		1 366,81	1 915,06
	4-100-060 ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	7,13		0,7085081				675,50	966,40
	91.01.05-086 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м3		маш.-ч	21,4		2,126518				1 624,32	476,60
	4-100-060 ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	21,4		2,126518				675,50	3 454,15
	4 М										1 436,46
	02.2.05.04-2090 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм		м3	0,04		0,0039748	2 184,44	0,62		1 354,35	5,38
											5,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого прямые затраты											
6	02-15-1-01-0015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами (грузоподъемность до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическими вяжущими) дорожным покрытием на расстоянии 15 км	т	173,8975	1	173,8975			100 007,35	238,99	9 937,73
Всего по позиции											6 742,97
7	ГЭСН27-04-003-05	Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной granulометрии С4 и С-6, однослойных толщиной 15 см	1000 м2	0,49685	1	0,49685					41 559,76
Всего по позиции											
1-100-30 Средний разряд работы 3,0			Чел.-ч	29,71		14,7614135					6 592,15
2 ЭМ			Чел.-ч			14,7614135					6 592,15
ОТм(3тм)											21 086,09
91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)			Чел.-ч	1,21		10,4189445					6 464,99
4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6			Маш.-ч	1,21		0,6011885	887,54	1,54	1 366,81	821,71	406,10
91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)			Маш.-ч	1,28		0,6011885			675,50		429,60
4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6			Маш.-ч	1,28		0,635968	1 299,64	1,35	1 754,51	1 115,81	7 824,72
91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т			Чел.-ч	8,6		4,27291			1 831,24	577,93	2 469,44
4-100-050 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 5			Чел.-ч	8,6		2,563746			2 551,79	6 542,14	1 731,81
91.08.03-018 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 13 т			Чел.-ч	5,16		2,563746			675,50	2 440,61	973,30
4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6			Маш.-ч	2,9		1,440865			675,50	3 516,59	454,74
91.08.03-049 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т			Чел.-ч	2,9		0,904267	1 043,14	1,32	1 376,94	1 245,12	190,79
4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4			Чел.-ч	1,82		0,904267			502,88		190,79
4 М											
01.7.03.01-0001 Вода			м3	25		12,42125	35,71	0,43		15,36	
Итого прямые затраты											34 314,02
Всего по позиции									142 909,51		71 004,59
8	ГЭСН27-04-003-08	На каждый 1 см изменения толщины слоя добывать или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07	1000 м2	0,49685	1	0,49685					
20 см ПЗ=5 (ОЗП=5; ЗМ=5 к раск.; ЗПМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5)											
2 ЭМ			Чел.-ч			1,142755					2 468,46
ОТм(3тм)			Маш.-ч	0,23		0,5713775			1 831,24	716,18	1 046,33
91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т			Чел.-ч	0,23		0,5713775			577,93	330,22	633,93
4-100-050 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 5			Маш.-ч	0,1		0,248425			675,50	1 67,81	788,20
91.08.03-018 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 13 т			Чел.-ч	0,1		0,3229525			2 440,61	218,15	
4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6			Чел.-ч	0,13		0,3229525					
Итого прямые затраты											3 184,64
Всего по позиции									10 460,10		5 197,10
9	ФСБЦ.02.2.04.04-0125	Смесь щебеночно-песчаная готовая, щебень из плотных горных пород М 400, номер смеси С5, размер зерен 0-40 мм	м3	125,2062	1	125,2062	1 725,45	0,81	1 397,61		174 989,44
Всего по позиции											174 989,44
Итого по разделу 2 Замена основания под покрытие проезжей части											302 688,62
Справочно											
затраты труда рабочих											15,7392143
затраты труда машинистов											14,3967256

Раздел 3. Устройство основания под новое покрытие проезжей части

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	ГЭСН01-01-012-26	Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 0,65 (0,5-1) м ³ , грунта грунтов: 2	1000 м ³	0,0184	1	0,0184					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,181056					74,06
	1-100-20 Средний разраб. работ, 2,0		чел.-ч	9,84		0,181056					74,06
	2 ЗМ										818,90
	ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,524952					354,60
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		маш.-ч	7,13		0,131192	887,54	1,54			1366,81
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разраб. машинистов 6		чел.-ч	7,13		0,131192					675,50
	91.01.05-086 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м ³		маш.-ч	21,4		0,39376					624,32
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разраб. машинистов 6		чел.-ч	21,4		0,39376					675,50
	4 М										265,98
	02.2.05-04-2090 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм		м ³	0,04		0,000736	2 184,44	0,62			1,00
	Итого прямые затраты										1 248,56
11	02-15-1-01-0015	Перевозка грузов I класса автомобильными-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическими вяжущими) дорожным покрытием на расстоянии 15 км	т	32,2	1	32,2			100 005,98	238,99	7 695,48
	Всего по позиции										1 840,11
12	ГЭСН27-04-003-05	Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см	1000 м ²	0,092	1	0,092					7 695,48
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,73332					1 220,65
	1-100-30 Средний разраб. работ, 3,0		чел.-ч	29,71		2,73332					1 220,65
	2 ЗМ										3 900,73
	ОТМ(3Тм)		чел.-ч			1,92924					1 197,10
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		маш.-ч	1,21		0,11132	887,54	1,54			1366,81
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разраб. машинистов 6		чел.-ч	1,21		0,11132					675,50
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.-ч	1,28		0,11776	1 299,64	1,35			1754,51
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разраб. машинистов 6		чел.-ч	1,28		0,11776					675,50
	91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т		маш.-ч	8,6		0,7912					1 831,24
	4-100-050 ОТМ(3Тм) Средний разраб. машинистов 5		чел.-ч	8,6		0,7912					577,93
	91.08.03-018 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 13 т		маш.-ч	5,16		0,47472					2 551,79
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разраб. машинистов 6		чел.-ч	5,16		0,47472					675,50
	91.08.03-049 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т		маш.-ч	2,9		0,2668					2 440,61
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разраб. машинистов 6		чел.-ч	2,9		0,2668					675,50
	91.13.01-038 Машини поливомоечные, вместимость цистерны 6 м ³		маш.-ч	1,82		0,16744	1 043,14	1,32			230,55
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разраб. машинистов 4		чел.-ч	1,82		0,16744					502,88
	4 М										35,33
	01.7.03.01-0001 Вода		м ³	25		2,3	35,71	0,43			35,33
	Итого прямые затраты										6 353,81
	Всего по позиции										13 147,69
13	ГЭСН27-04-003-08	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07	1000 м ²	0,092	1	0,092					142 909,67
	20 см ПЗ=5 (ОЗП=5; ЗМ=5 к раск.; ЗПМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5)										457,08
	2 ЗМ										132,60
	ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,2116					1 831,24
	91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т		маш.-ч	0,23		0,1058					193,75
	4-100-050 ОТМ(3Тм) Средний разраб. машинистов 5		чел.-ч	0,23		0,1058					577,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.08.03-018 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 13 т	маш.-ч	0,1	5	0,046				2 551,79		117,38
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	5	0,046				675,50		31,07
	91.08.03-049 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.-ч	0,13	5	0,0598				2 440,61		145,95
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13	5	0,0598				675,50		40,39
	Итого прямые затраты										589,68
	Всего по позиции								10 459,57		962,28
14	ФСБЦ.02.2.04.04.0125 Смесь щебеночно-песчаная готовая, щебень из плотных горных пород М 400, номер смеси С5, размер зерен 0-40 мм	м3	23,184	1	23,184		1 725,45	0,81		1 397,61	32 402,19
	Всего по позиции										32 402,19
	Итого по разделу 3 Устройство основания под новое покрытие проезжей части										56 047,75
	Справочно					2,914376					
	затраты труда рабочих					2,665792					
	затраты труда машинистов										
Раздел 4. Устройство асфальтобетонного покрытия проезжей части											
15	ГЭСН27-06-035-01 Подрунтовочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автогудронатора	т	0,3075	1	0,3075						95,21
	2 ЭМ	чел.-ч			0,1107						59,82
	ОТМ(3тм)	маш.-ч	0,18		0,05535		1 303,10	1,32		1 720,09	95,21
	91.08.02-003 Автогудронаторы, емкость цистерны 6000 л	чел.-ч	0,36		0,1107					540,40	59,82
	4-100-045 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4,5										155,03
	Итого прямые затраты										323,13
	Всего по позиции								1 050,83		9716,97
16	ФСБЦ.01.2.03.07.0024 Эмульсия битумно-кашанная ЭБДК Б	т	0,316725	1	0,316725		16 583,53	1,85		30 679,53	9 716,97
	Всего по позиции										9 716,97
17	ГЭСН27-06-029-01 Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,615	1	0,615						5 873,58
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч			12,8289						5 873,58
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	20,86		12,8289						457,84
	2 ЭМ	чел.-ч			11,59275						7 411,98
	ОТМ(3тм)	маш.-ч	2,44		1,5006		1,21	1,42		1,72	2,58
	91.06.03-049 Лебедки ручные и рычажные тяговые усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	0,55		0,33825					1 758,60	594,85
	91.06.05-011 Потроушки одноколесные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч									
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,55		0,33825					577,93	195,48
	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		1,2546		2 646,78	1,41		3 731,96	4 682,12
	4-100-070 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	2,04		1,2546					720,54	903,99
	91.08.03-017 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.-ч	2,14		1,3161		1 398,20	1,36		1 901,55	2 502,63
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,14		1,3161					577,93	760,61
	91.08.03-045 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	маш.-ч	1,51		0,92865					1 808,06	1 679,05
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,51		0,92865					577,93	536,69
	91.08.03-047 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	маш.-ч	2,59		1,59285					1 745,08	2 779,65
	4-100-080 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59		1,59285					675,50	1 075,97
	91.08.03-049 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.-ч	0,97		0,59655					2 440,61	1 455,95
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,97		0,59655					675,50	402,97
	91.08.06-001 Нарезчики швов, максимальная глубина резки 240 мм, мощность 17,7 кВт (24 л.с.)	маш.-ч	1,52		0,9348		181,30	1,17		212,12	198,29
	91.08.11-031 Перетружатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	2,04		1,2546		8 883,76	1,4		12 437,26	15 603,79
	4-100-080 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 8	чел.-ч	2,04		1,2546					769,32	965,19
	91.08.11-041 Разогреватели швов инфракрасные	маш.-ч	2,04		1,2546		59,52	1,37		81,54	102,30
	91.13.01-038 Машинные поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	3,1		1,9065		1 043,14	1,32		1 376,94	2 822,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	3,1			1,9065			502,88		958,74
	91.13.03-112 Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	Маш.-ч	0,2			0,123	435,27	1,26	548,44		6,746
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	0,2			0,123			577,93		71,09
	91.18.01-013 Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 50 м³/мин	Маш.-ч	3,71			2,28165	4141,29	1,37	5673,57		12945,10
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	3,71			2,28165			675,50		1541,25
	91.21.10-002 Молоты отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	Маш.-ч	1,15			0,70725			2,86		2,02
	4 М										
	01.2.03.07-0023 Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004			0,00246	16583,53	1,85	30679,53		5230,64
	01.7.03.01-0002 Вода водопроводная	м³	20,52			12,6198	36,31	0,43	15,61		75,47
	01.7.07.26-0032 Шпур полиамидный крученый, диаметр 2 мм	т	0,0024			0,001476	907036,67	1,2	1088444,00		197,00
19	01.7.15.02-0051 Боты анкерные	т	0,012			0,00738	89330,06	1,14	101836,27		1606,54
	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			0,48093	4251,61	1,24	5272,00		751,55
	08.1.02.11-0001 Покровы из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0008			0,000492	55898,18	1,13	63164,94		2535,46
	08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-1, диаметр 6-22 мм	т	0,0008			0,000492			63164,94		31,08
	Итого прямые затраты								68166,46		33,54
	Всего по позиции								164373,25		63757,13
	Смеси асфальтобетонные пористые мелкозернистые, марка П	т	57,6255		1	57,6255	3478,17	1,43	4973,78		101089,55
	Всего по позиции										286616,56
	Подруководочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автодрозонатора	т	0,1845		1	0,1845					286616,56
20	2 ЭМ	Чел.-ч				0,06642					57,12
	ОТМ(3тм)	Маш.-ч	0,18			0,03231	1303,10	1,32	1720,09		35,89
	91.08.02-003 Автодрозонаторы, емкость цистерны 8000 л	Чел.-ч	0,36			0,06642			540,40		57,12
	4-100-045 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4,5	Чел.-ч									35,89
	Итого прямые затраты										93,01
	Всего по позиции								1050,73		193,86
	Эмульсия битумно-латексная ЭБЛК Б	т	0,190035		1	0,190035	16583,53	1,85	30679,53		5830,18
	Всего по позиции										5830,18
	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м²	0,615		1	0,615					5830,18
21	1 ОТ(3Т)	Чел.-ч				12,8289					5873,58
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2	Чел.-ч	20,86			12,8289			457,84		5873,58
	2 ЭМ	Чел.-ч				11,59275					45240,93
	ОТМ(3тм)	Маш.-ч	2,44			1,5006	1,21	1,42	1,72		7411,98
	91.06.03-049 Лебедки ручные и рычажные тяговые усилием до 8,81 кН (1 т)	Маш.-ч	0,55			0,33825			1758,60		2,58
	91.06.05-011 Потрушки одношаровые универсальные фронтальные пневмокопные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т	Маш.-ч									594,85
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	0,55			0,33825			577,93		195,48
	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			1,2546	2646,78	1,41	3731,96		4682,12
	4-100-070 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 7	Чел.-ч	2,04			1,2546			720,54		903,99
	91.08.03-017 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	Маш.-ч	2,14			1,3161	1398,20	1,36	1901,55		2502,63
22	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	2,14			1,3161			577,93		760,61
	91.08.03-045 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	Маш.-ч	1,51			0,92865			1808,06		1679,05
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	1,51			0,92865			577,93		536,69
	91.08.03-047 Катки самоходные пневмокопные статические, масса 12 т	Маш.-ч	2,59			1,59285			1745,08		2779,65
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	2,59			1,59285			675,50		1075,97
	91.08.03-049 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	Маш.-ч	0,97			0,59655			2440,61		1455,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	02-15-1-01-0015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстоянии 15 км	т	6,0984	1	6,0984					1 457,46
Всего по позиции											1 457,46
26	АО "САХ"	Размещение (захоронение) строительного мусора	т	6,0984	1	6,0984					528,17
Всего по позиции											3 227,09
Итого по разделу 5 Демонтаж покрытий тротуаров											12 148,99
Справочно											
защиты грунта рабочих											4,44752
защиты грунта машинистов											1,2089

Раздел 6. Устройство основания тротуаров

27	ГЭСН01-01-012-26	Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов: 2	1000 м³	0,0315	1	0,0315					
1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч			0,30996					126,79
1-100-20 Средний разряд работы 2,0			чел.-ч	9,84		0,30996					126,79
2 ЗМ			чел.-ч								409,06
ОТМ(ЗТМ)			чел.-ч			0,898695					1 401,93
91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)			маш.-ч	7,13		0,224595	887,54	1,54			1 366,81
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	7,13		0,224595					675,50
91.01.05-086 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м³			маш.-ч	21,4		0,6741					151,71
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	21,4		0,6741					1 624,32
4 М			чел.-ч								1 094,95
02.2.05.04-2090 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм			м³	0,04		0,00126	2 184,44	0,62			455,35
Итого прямые затраты											1 711,71
Всего по позиции											2 137,49

28	02-15-1-01-0015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстоянии 15 км	т	55,125	1	55,125					100 006,35
Всего по позиции											238,99
Итого прямые затраты											13 174,32

29	ГЭСН27-07-002-01	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня	100 м²	2,1	1	2,1					13 174,32
----	------------------	---	--------	-----	---	-----	--	--	--	--	-----------

1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч			51,03					22 597,61
1-100-29 Средний разряд работы 2,9			чел.-ч	24,3		51,03					22 597,61
2 ЗМ			чел.-ч								10 605,35
ОТМ(ЗТМ)			чел.-ч			6,132					3 469,79
91.06.05-011 Поручники одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т			маш.-ч	1,15		2,415					1 758,60
4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5			чел.-ч	1,15		2,415					1 395,70
91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т			маш.-ч	1,3		2,73					4 999,29
4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5			чел.-ч	1,3		2,73					1 577,75
91.13.01-038 Машини полноточные, вместимость цистерны 6 м³			маш.-ч	0,47		0,987	1 043,14	1,32			1 359,04
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,47		0,987					486,34
4 М			чел.-ч								64,51
01.7.03.01-0001 Вода			м³	2		4,2	35,71	0,43			64,51
Итого прямые затраты											36 737,26
Всего по позиции											86 265,32

41 078,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	ГЭСН27-07-002-02	На каждый 1 см изменения толщины оснований добавлять или исключать к норме 27-07-002-01 Толщина 15 см ПЗ=3 (ОЗП=3; ЗМ=3 к раск.; ЗГМ=3; МАТ=3 к раск.; ТЗ=3; ТЗМ=3) 1 ОТ(ЗТ) 1-100-29 Средний разряд работы 2,9 2 ЗМ ОТМ(ЗТМ) 91.06.05-011 Поперечники однокосовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т 4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5 Итого прямые затраты Всего по позиции Смесь песчано-гравийная природная Всего по позиции Итого по разделу 6 Устройство основания тротуаров Справочно затраты труда рабочих затраты труда машинистов	100 м2	2,1	1	2,1					
			чел.-ч	0,54	3	3,402					1 506,51
			чел.-ч			3,402					1 506,51
			чел.-ч			0,63					1 107,92
			маш.-ч	0,1	3	0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					1 107,92
			чел.-ч			0,63					364,10
			чел.-ч	0,1	3	0,63					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Справочно											
затраты труда рабочих											
затраты труда машинистов											
39,984											
0,147											
Раздел 8. Демонтаж бортовых камней											
35	ГЭСнр88-02-006-01	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	2,65	1	2,65					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			180,889					81 799,81
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	68,26		180,889					81 799,81
	2 ЗМ										9 985,67
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			24,91					12 526,74
	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	9,4		24,91					9 771,94
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	9,4		24,91					502,88
	91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров		маш.-ч	28,2		74,73					213,73
	Итого прямые затраты										104 312,22
	Всего по позиции								94 891,18		251 461,64
36	49-1	Потрубка в автотранспортное средство: мусор строительный с	т	22,488	1	22,488			76,60		1 722,58
	Потружкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м³										1 722,58
	Всего по позиции										5 374,41
37	02-15-1-01-0015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическими вяжущими) дорожным покрытием на расстоянии 15 км	т	22,488	1	22,488			238,99		5 374,41
	Всего по позиции										5 374,41
38	АО "САХ"	Размещение (захоронение) строительного мусора	т	22,488	1	22,488			529,17		11 899,97
	Всего по позиции										11 899,97
	Итого по разделу 8 Демонтаж бортовых камней										270 458,60
	Справочно					180,889					
	затраты труда рабочих					24,91					
	затраты труда машинистов										
Раздел 9. Монтаж бортовых камней											
39	ГЭСн01-01-012-26	Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 0,65 (0,5-1) м³, грунта грунтов: 2	1000 м³	0,00701	1	0,00701					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,0689784					28,22
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	9,84		0,0689784					28,22
	2 ЗМ										409,06
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1999953					311,98
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		маш.-ч	7,13		0,0499813	887,54	1,54			1 366,81
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	7,13		0,0499813					68,31
	91.01.05-066 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м³		маш.-ч	21,4		0,150014					33,76
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	21,4		0,150014					243,67
	4 М										101,33
	02.2.05.04-2090 Шебень, из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм		м³	0,04		0,0002804	2 184,44	0,62			0,38
	Итого прямые затраты								1 354,35		0,38
	Всего по позиции								100 005,71		475,67
	Всего по позиции										701,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	02-15-1-01-0015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическими вяжущими) дорожным покрытием на расстояние 15 км	т	12,2675	1	12,2675					236,99
Всего по позиции											2 931,81
41	ГЭСН27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3	0,0701	1	0,0701					2 931,81
1 ОТ(3Т)			чел.-ч			1,00944					424,28
1-100-23 Средний разряд работы 2,3			чел.-ч	14,4		1,00944					424,28
2 3М			чел.-ч								2 515,09
ОТм(3Тм)			чел.-ч			1,038181					656,15
91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)			маш.-ч	1,93		0,135293	1 299,64	1,35			1 754,51
4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	1,93		0,135293					675,50
91.06.05-011 Поручники однокосовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т			маш.-ч	4,76		0,333676					1 758,60
4-100-050 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 5			чел.-ч	4,76		0,333676					577,93
91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т			маш.-ч	7,08		0,486308	2 391,60	1,34			3 204,74
4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	7,08		0,486308					675,50
91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3			маш.-ч	1,04		0,072904	1 043,14	1,32			1 376,94
4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	1,04		0,072904					502,88
4 М			м3	7			35,71	0,43			15,36
01.7.03.01-0001 Вода						0,4907					7,54
Итого прямые затраты											3 603,06
Всего по позиции											6 539,07
42	ФСБЦ-02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная	м3	8,5522	1	8,5522	951,95	1,07			1 018,59
Всего по позиции											8 711,19
43	ГЭСН27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	2,2	1	2,2					68 000,97
1 ОТ(3Т)			чел.-ч			153,56					68 000,97
1-100-29 Средний разряд работы 2,9			чел.-ч	69,8		153,56					442,83
2 3М			чел.-ч								2 236,65
ОТм(3Тм)			чел.-ч			1,43					950,77
91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.-ч	0,61		1,342					1 626,46
4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0,61		1,342					675,50
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,04		0,088	477,92	1,33			906,52
4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,04		0,088					55,94
4 М											44,25
01.7.15.06-011 Газоды строительные			т	0,001		0,0022	70 296,20	1,31			5 886,07
04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100			м3	0,06		0,132					202,59
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			м3	0,17		0,374	10 082,68	1,19			996,08
Итого прямые затраты											4 487,40
Всего по позиции											76 876,46
44	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	12,98	1	12,98					123 014,02
Всего по позиции											270 630,85
45	ФСБЦ-05.2.03.03-0012	Камень бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В30 (М400)	м3	9,46	1	9,46	5 746,75	2,27			6 671,08
Всего по позиции											86 590,62
46	ГЭСН27-02-010-09	Установка бортовых камней бетонных газонных и садовых: при других видах покрытий	100 м	1,74	1	1,74					123 406,84
1 ОТ(3Т)			чел.-ч			112,404					49 629,64
2-100-02 Рабочий 2 разряда			чел.-ч	32,66		56,8284					23 246,23
Итого по позиции											409,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	ФСБЦ.04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	МЗ	8,526	1	8,526			85 241,91		148 320,92
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
48	ФСБЦ.05.2.03.03-0011	Камни бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В22,5 (М300)	МЗ	2,794	1	2,794			16 999,29		47 047,62
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
49	ГЭСН07-05-001-07	Установка блочных стен подвалов на растворе из сухой смеси массок: до 1,5 т	Чел.-ч	0,04	1	0,04			3 915,2		1 814,58
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
50	ФСБЦ.05.2.02.01-0032	Блоки железобетонные для стен подвалов полнотелые с вырезом, объем до 0,6 м3, бетон В7,5, расход арматуры до 50 кг/м3	МЗ	2,304	1	2,304			6 690,64		19 731,50
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
защиты труда машинистов											
5,3411763											
Раздел 10. Регулирование высотного положения крышек колодез											
51	ГЭСНр68-02-016-02	Регулирование высотного положения крышек колодез с подъемом на высоту, свыше 5 до 10 см	шт	7	1	7					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	12,18							5 210,85
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	1,74							5 210,85
	2 ЗМ										222,47
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч	0,35							176,01
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,05			477,92	1,33			222,47
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,05		0,35					176,01
	Итого прямые затраты										5 609,33
51.1	ФСБЦ-04.3.01-09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		м3	0,008		0,056					422,58
	Всего по позиции										2 062,20
52	ФСБЦ-05.1.01-09-1019 Кольца опорные железобетонные под люк колодез, объем до 0,05 м3, бетон В15		м3	0,14	1	0,14	17 888,92	1,7			4 257,56
	Всего по позиции										4 257,56
	Итого по разделу 10 Регулирование высотного положения крышек колодез										18 692,97
	Справочно										
	затраты труда рабочих					12,18					
	затраты труда машинистов					0,35					
Раздел 11. Устройство газонов											
53	ГЭСН47-01-046-04	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением распыленной земли слоем 15 см, вручную	100 м2	0,337457	1	0,337457					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	13,49828							5 622,84
	1-100-22 Средний разряд работы 2,2		чел.-ч	40		13,49828					5 622,84
	Итого прямые затраты										5 622,84
53.1	ФСБЦ-16.2.01-02-0001 Земля распыленная		м3	15		5,061855	1 062,45	1,2			6 453,56
	Всего по позиции										1 274,94
	Итого по разделу 11 Устройство газонов										64 945,67
54	ГЭСН47-01-046-06	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную	100 м2	0,337457	1	0,337457					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	1,9133812							791,17
	2-100-02 Рабочий 2 разряда		чел.-ч	5		1,687285					690,20
	2-100-03 Рабочий 3 разряда		чел.-ч	0,67		0,2260962					100,97
	2 ЗМ										604,06
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч	0,4386941							220,61
	91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3		маш.-ч	1,3		0,4386941	1 043,14	1,32			604,06
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,3		0,4386941					220,61
	4 М										51,83
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	10		3,37457	35,71	0,43			51,83
	Итого прямые затраты										1 667,67
54.1	ФСБЦ-16.2.02-07-0151 Семена трав, райграс		кг	2		0,674914	119,40	1,55			124,91
	Всего по позиции										10 556,95
	Итого по разделу 11 Устройство газонов										3 563,19
	Справочно										25 479,56
	затраты труда рабочих					15,4116612					
	затраты труда машинистов					0,4386941					
Раздел 12. Валика деревьев											
55	ГЭСНр68-01-003-05	Валика деревьев в городских условиях: (ду/б, бук, граб, клен, лещина) диаметром до 300 мм	м3	1,44	1	1,44					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	5,5296							2 427,94
	1-100-28 Средний разряд работы 2,8		чел.-ч	3,84		5,5296					2 427,94
	4 М										106,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.3.01.01-0002	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,00138		0,0019872			53 583,70		106,48
	Итого прямые затраты										2 534,42
	Всего по позиции								4 390,28		6 322,01
56	ГЭСНр68-01-003-01	Валялка деревьев в городских условиях: (липа, сосна, кедр, тополь) диаметром до 300 мм	м3	3,38	1	3,38					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			8,6866					3 814,11
	1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	2,57		8,6866			439,08		3 814,11
	4 М										166,62
	01.3.01.01-0002	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,00092		0,0031096			53 583,70		166,62
	Итого прямые затраты										3 980,73
	Всего по позиции								2 938,09		9 930,74
57	ГЭСНр68-01-001-08	Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет: диаметром до 700 мм мягких пород	шт	2	1	2					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			14,4					5 841,79
	1-100-19	Средний разряд работы 1,9	чел.-ч	7,2		14,4			405,68		5 841,79
	2 ЭМ										101,70
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,16					80,46
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08		0,16			477,92	1,33	101,70
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,08		0,16			502,88		80,46
	Итого прямые затраты										6 023,95
57.1	ФСБЦ-16.2.01.02-0001	Земля раскисляющая	м3	0,66		1,32			1 062,45	1,2	1 274,94
	Всего по позиции								8 472,80		16 945,59
58	09-1	Полужив в автотранспортное средство: дрова	т	1,5898	1	1,5898			442,97		704,23
	Всего по позиции										704,23
59	02-15-1-1-015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 15 км	т	1,5898	1	1,5898			238,99		379,95
	Всего по позиции										379,95
60	АО "САХ"	Размещение (захоронение) мусора (ТКО)	т	1,5898	1	1,5898			825,83		1 312,90
	Всего по позиции										1 312,90
	Итого по разделу 12 Валялка деревьев										35 595,42
	Справочно										
	затраты труда рабочих					28,6162					
	затраты труда машинистов					0,16					
Раздел 13. Посадка деревьев											
61	ГЭСНр7-01-006-20	Подготовка стандартных посадочных мест вручную для деревьев и кустарников с крупным комом земли размером: 0,8х0,6 м с добавлением растительной земли до 100%	10 шт	0,4	1	0,4					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			20,436					8 359,55
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	51,09		20,436			409,06		8 359,55
	4 М										446,55
	16.3.02.02-0007	Удобрение органическим торфокомпостом-аммиачное	м3	0,06		0,024			10 693,34	1,74	446,55
	Итого прямые затраты										8 806,10
61.1	ФСБЦ-16.2.01.02-0001	Земля раскисляющая	м3	6,2		2,48			1 062,45	1,2	3 161,85
	Всего по позиции								66 492,93		26 597,17
62	ГЭСНр7-01-009-04	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером: 0,8х0,6 м	10 шт	0,4	1	0,4					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			7,204					3 622,75
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	18,01		7,204			502,88		3 622,75
	2 ЭМ										1 207,75
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,78					484,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	91.05.05-015 Краины на автожильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	1,34	0,536						1 626,46	871,78
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	Маш.-ч	1,34	0,536						675,50	362,07
	91.13.01-038 Машинны топливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	Маш.-ч	0,61	0,244			1 043,14	1,32		1 376,94	335,97
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Маш.-ч	0,61	0,244						502,88	122,70
	4 М									15,97	15,97
	01.7.03.01-0001 Вода	М3	2,6			1,04	35,71	0,43		15,36	15,97
	Итого прямые затраты									5 331,24	
	Всего по позиции									31 298,50	12 519,40
63	ФСБЦ.16.2.02.06-0024	шт	4		1	4	425,28	1,1		467,81	1 871,24
	Сирень привитая улучшенная, высота 0,3-0,7 м									1 871,24	1 871,24
	Всего по позиции										40 987,81
	Итого по разделу 13 Посадка деревьев										
	Справочно						27,64				
	затраты труда рабочих						0,78				
	затраты труда машинистов										
Раздел 14. Установка малых архитектурных форм											
Итого по разделу 14 Установка малых архитектурных форм											
Раздел 15. Обустройство											
Установка ИДН и знаков											
64	ГСНЗ7.09-020-01	М2	6		1	6					28 332,26
	Монтаж искусственной дорожной неровности (ИДН)										28 332,26
	1 ОТ(3Т)	Маш.-ч	9,39			56,34				502,88	28 332,26
	1-100-40 Средний разряд работы 4.0	Маш.-ч				56,34				3 995,24	7 784,58
	2 ЗМ										
	ОТМ(3Тм)	Маш.-ч				15,48				943,35	905,62
	91.13.01-032 Машинны дорожной службы (машина дорожника мастера), мощность двигателя 80 кВт (109 л.с.)	Маш.-ч	0,16			0,96	865,46	1,09		502,88	482,76
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Маш.-ч	0,16			0,96				171,78	2 030,44
	91.17.04-544 Генераторы бензиновые портативные, мощность до 6 кВт	Маш.-ч	1,97			11,82				502,88	5 944,04
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Маш.-ч	1,97			11,82				392,29	1 059,18
	91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), пропускная способность до 5,4 м3/мин	Маш.-ч	0,45			2,7				502,88	1 357,78
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Маш.-ч	0,45			2,7				1 316,32	30,59
	4 М										
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	1,2972			7,7832				3,93	1 285,73
	01.7.15.02-0022 Болты анкерные с гайкой стальные фрикционные расклинивающиеся, с наружной резьбой М8, диаметр 10 мм, длина 120 мм	шт	0,25			1,5	751,89	1,14		857,15	
	Итого прямые затраты									23 819,45	142 916,72
	Всего по позиции									502,20	3 013,20
65	ФСБЦ.01.5.03.07-0002	шт	6		1	6	418,50	1,2			3 013,20
	Неровность искусственная дорожная волнообразная, концевой элемент, размеры 250х500 мм										
	Всего по позиции									889,91	1 067,89
66	ФСБЦ.01.5.03.07-0005	шт	21		1	21		1,2			22 425,69
	Неровность искусственная дорожная волнообразная, средний элемент, размеры 500х500 мм										
	Всего по позиции										22 425,69
67	ГСНЗ7.09-008-01	100 шт	0,06		1	0,06					8 574,34
	Установка дорожных знаков безфундаментных: на металлических столбах									446,58	1 107,96
	1 ОТ(3Т)	Маш.-ч	320			19,2				503,69	882,97
	1-100-30 Средний разряд работы 3.0	Маш.-ч				0,8718	998,38	1,34		1 337,83	
	2 ЗМ										
	ОТМ(3Тм)	Маш.-ч	11			0,66					
	91.04.01-033 Машинны буровые-крановые на базе трактора на гусеничном ходу мощностью 93 кВт (126 л.с.), глубина бурения до 5 м, диаметр скважин до 800 мм	Маш.-ч									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	11		0,66					
	91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	1,52		0,0912			577,93		381,43
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,52		0,0912			1 628,46		148,33
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	2,01		0,1206			675,50		61,61
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	2,01		0,1206			635,63		76,66
	4 М								502,88		60,65
	01.7.15.02-0082 Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М8 (М10, М12, М14), длина 16-160 мм		т	0,048		0,00288		1,14	121 940,33		692,95
	14.4.01.08-0001 Грунтовка В-КФ-093		т	0,01935		0,001161		1,35	229 983,91		351,19
	14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115, цветная, белая		т	0,00562		0,0003372			138 824,01		267,01
	14.5.09.07-0031 Распоритель Р-4А		т	0,00338		0,0002028		1,3	137 762,87		46,81
	Итого прямые затраты										27,94
	Всего по позиции								10 878,94		
68	ФСБЦ.01.5.03.05-0021 Стойка (опора) металлическая для дорожных знаков, окрашенная, диаметр 76 мм, толщина стенки 3 мм, высота 3500 мм		шт	6		6			2 678,85	1,08	36 388,20
	Всего по позиции								2 893,16		17 358,96
69	ГЭСН06-01-001-01 Устройство бетонной подготовки		100 м3	0,0006		0,0006					17 358,96
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч	0,081		0,081					33,13
	1-100-20 Средний разряд работы 2.0		чел.-ч	135		0,081			409,06		33,13
	2 ЗМ										10,88
	ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,010872					7,34
	91.05.01-017 Крайны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	18		0,0108			999,60		10,80
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	18		0,0108			675,50		7,30
	91.07.04-002 Вибраторы поверхностные		маш.-ч	5,93		0,0033558			8,80		0,03
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,12		0,000072			477,92	1,33	0,05
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,12		0,000072			502,88	0,04	0,04
	4 М										2,33
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	1,75		0,00105			35,71	0,43	0,02
	01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм		м2	250		0,15			12,83	1,2	0,31
	Итого прямые затраты										53,68
	Всего по позиции								197 383,33		118,43
70	ФСБЦ.04.1.02.05-0006 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)		м3	0,0612		0,0612			6 671,08		408,27
	Всего по позиции										408,27
71	ФСБЦ.01.5.03.03-0042 Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой типа А, размеры 900х900 мм, тип 5.5, 5.6, 5.8-5.14, 5.15-2.5.15.6, 5.19.1, 5.19.2, 5.20, 6.2, 6.3.1, 6.3.2, 6.4, 6.8.1-6.8.3		шт	12		12			1 816,25	1,08	1 961,55
	Всего по позиции										23 538,60
72	ФСБЦ.23.1.02.06-0031 Хомуты, металлические оцинкованные двухухватчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпуром сантехническим, диаметр резьбы шпула М8, длина шпула 50 мм, диаметр хомута от 12 до 15 мм		10 шт	1,2		1,2			153,36	1,31	200,90
	Всего по позиции										241,08
	Итого по разделу 15 Обустройство								75,621		246 409,15
	Справочно								16,362672		
	затраты труда рабочих										
	затраты труда машинистов										
Раздел 16. Устройство полов											
73	ГЭСН27-04-001-02 Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, древесины		100 м3	0,003		0,003					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,0432					18,16
	1-100-23 Средний разряд работы 2.3		чел.-ч	14,4		0,0432			420,31		18,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
74	2 ЭМ												
	ОТМ(3тм)												
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,93	0,00579	1 299,64	1,35	1 754,51	28,08					
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,93	0,00579			675,50	10,16					
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,76	0,01428			1 758,60	3,91					
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,76	0,01428			577,93	8,25					
	91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	7,08	0,02124	2 391,60	1,34	3 204,74	68,07					
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,08	0,02124			675,50	14,35					
	91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м³	маш.-ч	1,04	0,00312	1 043,14	1,32	1 376,94	4,30					
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04	0,00312			502,88	1,57					
4 М													
01.7.03.01-0001 Вода													
М3 7 0,021 35,71 0,43 15,36 0,32 0,32													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
М3 0,366 1 0,366 951,95 1,07 94 710,00 284,13 1 016,99 372,80 372,80													
75	ГЭСНЗ7-07-009-01												
	Устройство водоотводных лотков из композиционных полимерных материалов: весом до 10 кг/м в комплекте с решеткой (крышкой) на подготовленные основания												
	1 ОТ(3Т)	100 м	0,06	0,06									
	чел.-ч		2,316				1 120,01						
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	38,86	2,316			480,36	1 120,01					
	2 ЭМ	чел.-ч						12,97					
	ОТМ(3тм)	чел.-ч		0,0204				10,26					
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,34	0,0204	477,92	1,33	635,63	12,97					
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,34	0,0204			502,88	10,26					
	Итого прямые затраты												
Всего по позиции													
шт 6,27 6,27 1 6,27 1 204,91 1,12 54 846,00 3 290,76 1 346,50 8 461,37 8 461,37													
76	ФБСЦ-11.3.04.05-0062												
	Лоток водоотводный пластиковый, ширина гидравлического сечения DN100, размеры 1000х145х185 мм, усиленный												
	Всего по позиции												
	шт 6,27 6,27 1 6,27 2 339,60 1,23 2 877,71 18 043,24 18 043,24												
	77	ФБСЦ-08.1.02.14-0056											
		Решетка стальная оцинкованная цельная для водоотводного лотка или пескоуловителя с гидравлическим сечением DN100, класс нагрузки А15, размеры 1000х158х23 мм											
		Всего по позиции											
		шт 6,27 6,27 1 6,27 2 339,60 1,23 2 877,71 18 043,24 18 043,24											
		78	ГЭСН06-01-001-01										
			Устройство бетонной подготовки										
1 ОТ(3Т)			100 м3	0,0021	1	0,0021							
чел.-ч				0,2835				115,97					
1-100-20 Средний разряд работы 2,0			чел.-ч	135	0,2835			409,06	115,97				
2 ЭМ			чел.-ч					38,05	25,66				
ОТМ(3тм)	чел.-ч			0,038052				25,66					
91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч		18	0,0378			999,60	37,78					
4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		18	0,0378			675,50	25,53					
91.07.04-002 Вибраторы поверхностные	маш.-ч		5,93	0,012453	8,54	1,03	8,80	0,11					
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	0,000252	477,92	1,33	635,63	0,16						
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12	0,000252			502,88	0,13						
4 М													
01.7.03.01-0001 Вода													
М3 1,75 0,003675 35,71 0,43 15,36 0,06 0,06													
01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм													
М2 250 0,525 12,83 1,2 15,40 8,09 8,09													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
М3 0,2142 1 0,2142 197 352,38 414,44 6 671,08 1 428,95 1 428,95													
79	ФБСЦ-04.1.02.05-0006												
	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)												
	Всего по позиции												
	М3 0,2142 1 0,2142 1 428,95 1 428,95 1 428,95												
	Всего по позиции												
	1 428,95												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу 16 Устройство лотков									32 295,69
		Справочно									
		затраты труда рабочих				2,6583					
		затраты труда машинистов				0,102882					
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)				2 230 299,39					
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих				373 603,01					
		Эксплуатация машин				172 612,08					
		Оплата труда машинистов (Отм)				65 554,71					
		Материалы				1 447 040,73					
		Перевозка				171 488,86					
		Строительные работы				3 150 918,30					
		Строительные работы				2 979 429,44					
		в том числе:									
		оплата труда				373 603,01					
		эксплуатация машин и механизмов				172 612,08					
		оплата труда машинистов (Отм)				65 554,71					
		материалы				1 447 040,73					
		накладные расходы				530 251,13					
		сметная прибыль				390 367,78					
		Перевозка				171 488,86					
		Всего ФОТ (справочно)				439 157,72					
		Всего накладные расходы (справочно)				530 251,13					
		Всего сметная прибыль (справочно)				390 367,78					
		НДС 20%				630 183,66					
		ВСЕГО по смете				3 781 101,96					

Согласовано
Отдел ценообразования в строительстве
департамента ценового, тарифного
регулирования и трудовых отношений
комитета по бюджетной политике и
финансам администрации
города Иркутска
" 17 " 07 2024 г.

[Handwritten signature]

Сметная стоимость
работ составляет
5 781 109,96 руб.
Г. с.с.с. Е.И. В.В.