

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 470 000,00 руб.
 Депутат Совета депутатов
 Калининского района по ИО № 3

/Спицын А. Ю./

« » 20 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 470 000,00 руб.
 ООО «Мой дом Урал»
 Директор

/Емелина О. В./

« » 20 г.



Наименование редакции сметных нормативов
 Наименование программного продукта

ТСНБ-2001 Челябинской области (эталон) с доп. и изм. 5 (приказ Минстроя России № 140/пр)
 ПК РИК (вер. 1.3.220225)

Благоустройство дворовой территории многоквартирного дома по адресу: ул. Кудрявцева, д. 20А
 (наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)
ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № 20 асф

Асфальтирование проезда

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом
 Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 3 квартал 2022 (01.01.2000)

Сметная стоимость 460,785 (38,321) тыс. руб.

в том числе				
строительных работ	460,785 (38,321)	тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	35,261 (1,549) тыс. руб.
монтажных работ	0,000 (0,000)	тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	149,04 чел.-ч.
оборудования	0,000 (0,000)	тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов	19,91 чел.-ч.
прочих затрат	0,000 (0,000)	тыс. руб.	Расчетный измеритель конструктивного решения	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр.8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен
				на единицу	коэф фиц иент ы	всего с учётом коэффиц иентов	на единицу	коэф фиц иент ы	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Асфальтирование проезда											
1	ТЕР 27-03-010-02	Разборка бортовых камней на щебеночном основании	100 м	0,7		0,7					9 131,68
	1	ОТ					572,91		401,04	22,77	9 131,68
	3	ЭМ								10,19	
	2	в т. ч. ОТм								22,77	
	4	М								7,4	
		ЗТ	чел.-ч	56,5		39,55					
		ЗТм	чел.-ч								
		Итого по расценке					572,91		401,04		9 131,68
		ФОТ							401,04		9 131,68
	Пр/812-021.0-1	НР	%	147		147			589,53		13 423,57
	Пр/774-021.0	СП	%	95	0,85	80,75			323,84		7 373,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							1 314,41		29 929,08
2	ТЕР 27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	100 м³ конструкции	0,037		0,037					2 773,3
		Объем: 37*0.1									
		1 ОТ					1 889,7		69,92	22,77	1 592,08
		3 ЭМ					3 132,91		115,92	10,19	1 181,22
		2 в т. ч. ОТм					561,25		20,77	22,77	472,93
		4 М								7,4	
		ЗТ	чел.-ч	179,8		6,6526					
		ЗТм	чел.-ч	45,63		1,68831					
		Итого по расценке					5 022,61		185,84		2 773,3
		ФОТ							90,69		2 065,01
	Пр/812-021.0-1	НР	%	147		147			133,31		3 035,56
	Пр/774-021.0	СП	%	95	0,85	80,75			73,23		1 667,5
		Всего по позиции							392,38		7 476,36
3	ТССЦпр 01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м³	1 т груза	14,494		14,494					609,05
		Объем: 70*0.043*2.4-0.5+37*0.1*2.1									
		1 ОТ								10,19	
		3 ЭМ					3,5		50,73	10,19	516,94
		2 в т. ч. ОТм					0,39		5,65	10,19	57,57
		4 М								10,19	
		ЗТ	чел.-ч								
		ЗТм	чел.-ч	0,024		0,347856					
		Итого по расценке					4,12		59,77		609,05
		ФОТ							5,65		57,57
		НР	%	100		100			5,65		57,57
		СП	%	60		60			3,39		34,54
		Всего по позиции							59,77		609,05
4	ТССЦпр 01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,5		0,5					225,38
		1 ОТ					5,25		2,63	10,19	26,8
		3 ЭМ					30,56		15,28	10,19	155,7
		2 в т. ч. ОТм								10,19	
		4 М								10,19	
		ЗТ	чел.-ч	0,5777		0,28885					
		ЗТм	чел.-ч								
		Итого по расценке					44,21		22,12		225,38
		ФОТ							2,63		26,8
		НР	%	100		100			2,63		26,8
		СП	%	60		60			1,58		16,08
		Всего по позиции							22,12		225,38
5	ТССЦпр 03-21-01-038	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 38 км	1 т груза	14,994		14,994	27,93		418,78	10,19	4 267,37
		Объем: 14.494+0.5									
		Всего по позиции							418,78		4 267,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ТЕР 27-03-001-01	Исправление профиля оснований щебеночных с добавлением нового материала	1000 м ² площади основания	0,037		0,037					4 790,15
	1 ОТ						637,02		23,57	22,77	536,69
	3 ЭМ						5 308,28		196,41	10,19	2 001,42
	2 в т. ч. ОТм						715,95		26,49	22,77	603,18
	4 М						8 225,25		304,33	7,4	2 252,04
	ЗТ		чел.-ч	62,27		2,30399					
	ЗТм		чел.-ч	45		1,665					
	Итого по расценке						14 170,55		524,31		4 790,15
	Пр/812-021.0-1	ФОТ							50,06		1 139,87
	Пр/774-021.0	НР	%	147		147			73,59		1 675,61
		СП	%	95	0,85	80,75			40,42		920,45
	Всего по позиции								638,32		7 386,21
7	ТЕР 27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м ³	1000 м ² покрытия	0,037		0,037					1 404,85
	1 ОТ						465,73		17,23	22,77	392,33
	3 ЭМ						2 507,4		92,77	10,19	945,33
	2 в т. ч. ОТм						317,68		11,75	22,77	267,55
	4 М						245,3		9,08	7,4	67,19
	ЗТ		чел.-ч	38,3		1,4171					
	ЗТм		чел.-ч	19,08		0,70596					
	Итого по расценке						3 218,43		119,08		1 404,85
7.1	ТССЦ 410-0010	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Б Объем: (0.037)*(96.6)	т	96,6		3,5742	426		1 726,34	7,4	12 774,92
	Пр/812-021.0-1	ФОТ							28,98		659,88
	Пр/774-021.0	НР	%	147		147			42,6		970,02
		СП	%	95	0,85	80,75			23,4		532,85
	Всего по позиции								1 911,42		15 682,64
8	ТЕР 27-06-021-01	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-06-020-01 Объем: 37*4	1000 м ² покрытия	0,148		0,148					13,7
	1 ОТ						1,09		0,16	22,77	3,64
	3 ЭМ						3,59		0,53	10,19	5,4
	2 в т. ч. ОТм									22,77	
	4 М						4,24		0,63	7,4	4,66
	ЗТ		чел.-ч	0,09		0,01332					
	ЗТм		чел.-ч								
	Итого по расценке						8,92		1,32		13,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.1	ТССЦ 410-0010	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Б Объем: (0.148)*(12.1) ФОТ	т	12,1		1,7908		426	864,96	7,4	6 400,7
	Пр/812-021.0-1	НР	%	147		147			0,16		3,64
	Пр/774-021.0	СП	%	95	0,85	80,75			0,24		5,35
									0,13		2,94
		Всего по позиции							866,65		6 422,69
9	ТЕР 27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов Объем: 37*1.2/1000	т	0,0444		0,0444					1 023,62
		1 ОТ								22,77	
		3 ЭМ					40,92		1,82	10,19	18,55
		2 в т. ч. ОТм					8,64		0,38	22,77	8,65
		4 М					3 059,1		135,82	7,4	1 005,07
		ЗТ	чел.-ч								
		ЗТм	чел.-ч	0,66		0,029304					
		Итого по расценке					3 100,02		137,64		1 023,62
		ФОТ							0,38		8,65
	Пр/812-021.0-1	НР	%	147		147			0,56		12,72
	Пр/774-021.0	СП	%	95	0,85	80,75			0,31		6,98
		Всего по позиции							138,51		1 043,32
10	<i>Бортовой камень</i> ТЕР 01-02-057-03	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 3 Объем: 72*0.3*0.3	100 м ³ грунта	0,0648		0,0648					3 607,91
		1 ОТ					2 445,28		158,45	22,77	3 607,91
		3 ЭМ								10,19	
		2 в т. ч. ОТм								22,77	
		4 М								7,4	
		ЗТ	чел.-ч	248		16,0704					
		ЗТм	чел.-ч								
		Итого по расценке					2 445,28		158,45		3 607,91
		ФОТ							158,45		3 607,91
	Пр/812-001.2-1	НР	%	89		89			141,02		3 211,04
	Пр/774-001.2	СП	%	40	0,85	34			53,87		1 226,69
		Всего по позиции							353,34		8 045,64
11	ТЕР 01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м ³ грунта	0,0648		0,0648					1 359,6
		1 ОТ					921,46		59,71	22,77	1 359,6
		3 ЭМ								10,19	
		2 в т. ч. ОТм								22,77	
		4 М								7,4	
		ЗТ	чел.-ч	97,2		6,29856					
		ЗТм	чел.-ч								
		Итого по расценке					921,46		59,71		1 359,6
		ФОТ							59,71		1 359,6
	Пр/812-001.2-1	НР	%	89		89			53,14		1 210,04


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-001.2	СП	%	40	0,85	34			20,3		462,26
		Всего по позиции							133,15		3 031,9
12	ТЕР 27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	100 м ³ материала основания (в плотном теле)	0,0648		0,0648					2 776,73
		1 ОТ					247,46		16,04	22,77	365,23
		3 ЭМ					3 636,32		235,63	10,19	2 401,07
		2 в т. ч. ОТм					337,22		21,85	22,77	497,52
		4 М					21,77		1,41	7,4	10,43
		ЗТ	чел.-ч	24,19		1,567512					
		ЗТм	чел.-ч	20,6		1,33488					
		Итого по расценке					3 905,55		253,08		2 776,73
		ФОТ							37,89		862,75
	Пр/812-021.0-1	НР	%	147		147			55,7		1 268,24
	Пр/774-021.0	СП	%	95	0,85	80,75			30,6		696,67
		Всего по позиции							339,38		4 741,64
13	ТССЦ 408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм Объем: 6.48*1.26	м ³	8,1648		8,1648		122	996,11	7,4	7 371,21
		Всего по позиции							996,11		7 371,21
14	ТЕР 27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	100 м бортового камня	0,72		0,72					34 163,19
		1 ОТ					813,3		585,58	22,77	13 333,66
		3 ЭМ					95,3		68,62	10,19	699,24
		2 в т. ч. ОТм					11,1		7,99	22,77	181,93
		4 М					3 778,21		2 720,31	7,4	20 130,29
		ЗТ	чел.-ч	76,08		54,7776					
		ЗТм	чел.-ч	0,68		0,4896					
		Итого по расценке					4 686,81		3 374,51		34 163,19
		ФОТ							593,57		13 515,59
	Пр/812-021.0-1	НР	%	147		147			872,55		19 867,92
	Пр/774-021.0	СП	%	95	0,85	80,75			479,31		10 913,84
		Всего по позиции							4 726,37		64 944,95
15	ТССЦ 403-8021	Камни бортовые БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м ³ / (ГОСТ 6665-91)	шт.	72		72		60,67	4 368,24	7,4	32 324,98
		Всего по позиции							4 368,24		32 324,98
	<i>Расширение проезда</i>										
16	ТЕР 01-01-013-08	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 2 Объем: 140*0.33	1000 м ³ грунта	0,0462		0,0462					2 176,54
		1 ОТ					112,5		5,2	22,77	118,4
		3 ЭМ					4 368,28		201,81	10,19	2 056,44
		2 в т. ч. ОТм					540,36		24,96	22,77	568,34
		4 М					4,88		0,23	7,4	1,7


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	11,41		0,527142					
		ЗТм	чел.-ч	33,09		1,528758					
		Итого по расценке					4 485,66		207,24		2 176,54
		ФОТ							30,16		686,74
	Пр/812-001.1-1	НР	%	92		92			27,75		631,8
	Пр/774-001.1	СП	%	46	0,85	39,1			11,79		268,52
		Всего по позиции							246,78		3 076,86
17	ТССЦпг 03-21-01-039	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 39 км Объем: 140*0.33*1.8	1 т груза	83,16		83,16	28,42		2 363,41	10,19	24 083,15
		Всего по позиции							2 363,41		24 083,15
18	ТЕР 27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м ³ материала основания (в плотном теле)	0,14		0,14					4 088,03
		Объем: 140*0.1									
		1 ОТ					159,4		22,32	22,77	508,23
		3 ЭМ					2 493,5		349,09	10,19	3 557,23
		2 в т. ч. ОТм					227,33		31,83	22,77	724,77
		4 М					21,77		3,05	7,4	22,57
		ЗТ	чел.-ч	15,72		2,2008					
		ЗТм	чел.-ч	14,81		2,0734					
		Итого по расценке					2 674,67		374,46		4 088,03
18.1	ТССЦ 408-0065	Материалы из отсевов дробления осадочных горных пород для строительных работ II класса, фракция до 10 мм, марка 800 Объем: (0.14)*122	м ³	122		17,08	112		1 912,96	7,4	14 155,9
		ФОТ							54,15		1 233
	Пр/812-021.0-1	НР	%	147		147			79,6		1 812,51
	Пр/774-021.0	СП	%	95	0,85	80,75			43,73		995,65
		Всего по позиции							2 410,75		21 052,09
19	ТЕР 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/см ²) однослойных	1000 м ² основания	0,14		0,14					33 959,77
		1 ОТ					381,8		53,45	22,77	1 217,06
		3 ЭМ					4 777,4		668,84	10,19	6 815,48
		2 в т. ч. ОТм					663,23		92,85	22,77	2 114,19
		4 М					25 026,3		3 503,68	7,4	25 927,23
		ЗТ	чел.-ч	36,96		5,1744					
		ЗТм	чел.-ч	41,95		5,873					
		Итого по расценке					30 185,5		4 225,97		33 959,77
		ФОТ							146,3		3 331,25
	Пр/812-021.0-1	НР	%	147		147			215,06		4 896,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-021.0	СП	%	95	0,85	80,75			118,14		2 689,98
		Всего по позиции							4 559,17		41 546,69
20	ТЕР 27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов Объем: 140*1.2/1000	1 т	0,168		0,168					3 873,09
		1 ОТ								22,77	
		3 ЭМ					40,92		6,87	10,19	70,01
		2 в т. ч. ОТм					8,64		1,45	22,77	33,02
		4 М					3 059,1		513,93	7,4	3 803,08
		ЗТ	чел.-ч								
		ЗТм	чел.-ч	0,66		0,11088					
		Итого по расценке					3 100,02		520,8		3 873,09
		ФОТ							1,45		33,02
	Пр/812-021.0-1	НР	%	147		147			2,13		48,54
	Пр/774-021.0	СП	%	95	0,85	80,75			1,17		26,66
		Всего по позиции							524,1		3 948,29
21	ТЕР 27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м ³	1000 м ² покрытия	0,14		0,14					5 315,82
		1 ОТ					465,73		65,2	22,77	1 484,6
		3 ЭМ					2 507,4		351,04	10,19	3 577,1
		2 в т. ч. ОТм					317,68		44,48	22,77	1 012,81
		4 М					245,3		34,34	7,4	254,12
	ТССЦ 410-9010	Смесь асфальтобетонная	т	96,6		13,524					
		ЗТ	чел.-ч	38,3		5,362					
		ЗТм	чел.-ч	19,08		2,6712					
		Итого по расценке					3 218,43		450,58		5 315,82
21.1	ТССЦ 410-0010	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Б Объем: (0.14)*96.6	т	96,6		13,524	426		6 532,09	7,4	48 337,47
		ФОТ							109,68		2 497,41
	Пр/812-021.0-1	НР	%	147		147			161,23		3 671,19
	Пр/774-021.0	СП	%	95	0,85	80,75			88,57		2 016,66
		Всего по позиции							7 232,47		59 341,14
22	ТЕР 27-06-021-01	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-06-020-01 Объем: 140*4	1000 м ² покрытия	0,56		0,56					51,91
		1 ОТ					1,09		0,61	22,77	13,89
		3 ЭМ					3,59		2,01	10,19	20,48
		2 в т. ч. ОТм								22,77	
		4 М					4,24		2,37	7,4	17,54
	ТССЦ 410-9010	Смесь асфальтобетонная	т	12,1		6,776					
		ЗТ	чел.-ч	0,09		0,0504					
		ЗТм	чел.-ч								
		Итого по расценке					8,92		4,99		51,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22.1	ТССЦ 410-0010	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Б Объем: (0.56)*12.1 ФОТ	т	12,1		6,776		426	3 272,81	7,4	24 218,79
	Пр/812-021.0-1	НР	%	147		147			0,61		13,89
	Пр/774-021.0	СП	%	95	0,85	80,75			0,9		20,42
									0,49		11,22
		Всего по позиции							3 279,19		24 302,34
23	ТЕР 27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии	100 м шва	0,31		0,31					9 368,52
	1	ОТ						226,12	70,1	22,77	1 596,18
	3	ЭМ						1 845,24	572,02	10,19	5 828,88
	2	в т. ч. ОТм						62,37	19,33	22,77	440,14
	4	М						847,19	262,63	7,4	1 943,46
		ЗТ	чел.-ч	21,89		6,7859					
		ЗТм	чел.-ч	4,49		1,3919					
		Итого по расценке					2 918,55		904,75		9 368,52
		ФОТ							89,43		2 036,32
	Пр/812-021.0-1	НР	%	147		147			131,46		2 993,39
	Пр/774-021.0	СП	%	95	0,85	80,75			72,21		1 644,33
		Всего по позиции							1 108,42		14 006,24
		Итого прямые затраты по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)							34 441,36		294 647,33
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда (ОТ)							1 548,58		35 261,18
		эксплуатация машин и механизмов							2 863,38		29 177,85
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда машинистов (ОТм)							304,13		6 925,03
		материальные ресурсы							27 165,32		201 023,35
		перевозка (в базисном и текущем уровнях цен)							2 782,19		28 350,52
		Итого ФОТ (справочно)							1 852,71		42 186,21
		Итого накладные расходы							2 580,37		58 754,86
		Итого сметная прибыль							1 381,51		31 457,03
		Итого по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)							38 403,24		384 859,22
		ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)									
		ВСЕГО прямые затраты							34 359,47		293 812,9
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда (ОТ)							1 548,58		35 261,18
		эксплуатация машин и механизмов							2 863,38		29 177,85
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда машинистов (ОТм)							304,13		6 925,03
		материальные ресурсы							27 165,32		201 023,35
		<i>в том числе</i>									
		материальные ресурсы без учета дополнительной перевозки							27 165,32		201 023,35
		перевозка							2 782,19		28 350,52
		Всего ФОТ (справочно)							1 852,71		42 186,21
		Всего накладные расходы							2 580,37		58 754,86
		Всего сметная прибыль							1 381,51		31 457,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО строительные работы (с учетом перевозки)							38 321,35		384 024,79
		<i>в том числе</i>									
		строительные работы без учета перевозки							35 539,16		355 674,27
		перевозка							2 782,19		28 350,52
		ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)							38 321,35		384 024,79
		<i>в том числе</i>									
		С понижающим коэффициентом	0,9999028969						38 317,63		383 987,50
		НДС 20 %								20	76 797,50
		ВСЕГО по смете с НДС									460 785,00
		Строительный контроль 2%								2	9 215,00
		Всего по смете									470 000,00

Составил Инженер-сметчик ОСК  Хоменко Л. В.
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил Ведущий инженер ОСК  Романова Е. В.
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму:
Депутат Совета депутатов
Калининского района по ИО № 1

300 000,00руб.

/Исайчук И. А./

« » 20 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму:
ООО «Мой дом Урал»
Директор

300 000,00 руб.

/Емелина О. В./

« » 20 г.



Наименование редакции сметных нормативов
Наименование программного продукта

ТСНБ-2001 Челябинской области (эталон) с доп. и изм. 5 (приказ Минстроя России № 140/пр)
ПК РИК (вер. 1.3.220225)

Благоустройство дворовой территории многоквартирного дома по адресу: ул. Героев Танкограда, д. 44
(наименование стройки)

Благоустройство

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № 44 асф

Асфальтирование проезда

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом
Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен **3 квартал 2022 (01.01.2000)**

Сметная стоимость 294,118 (25,036) тыс. руб.

в том числе					
строительных работ	294,118 (25,036)	тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	16,281 (0,715)	тыс. руб.
монтажных работ	0,000 (0,000)	тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	66,62	чел.-ч.
оборудования	0,000 (0,000)	тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов	25,21	чел.-ч.
прочих затрат	0,000 (0,000)	тыс. руб.	Расчетный измеритель конструктивного решения		

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр.8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен
				на единицу	коэф фиц иент ы	всего с учётом коэффицентов	на единицу	коэф фиц иент ы	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Асфальтирование проезда											
1	ТЕР 27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	100 м ³ конструкции	0,21		0,21					15 740,15
		Объём: 210*0.1									
		1 ОТ					1 889,7		396,84	22,77	9 036,05
		3 ЭМ					3 132,91		657,91	10,19	6 704,1
		2 в т. ч. ОТм					561,25		117,86	22,77	2 683,67
		4 М								7,4	
		ЗТ	чел.-ч	179,8		37,758					
		ЗТм	чел.-ч	45,63		9,5823					
		Итого по расценке					5 022,61		1 054,75		15 740,15
		ФОТ							514,7		11 719,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/636-021.0-1	НР СП	% %	147 95		147 0,85			756,61 415,62		17 500,36 9 613,30
		Всего по позиции							2 226,98		43 279,57
2	ТССЦпг 01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м³ Объем: 210*0.1*2.1	1 т груза	44,1		44,1		4,12	181,69	10,62	1 929,55
		Всего по позиции							181,69		1 929,55
3	ТССЦпг 03-21-01-039	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 39 км	1 т груза	44,1		44,1		28,42	1 253,32	10,62	13 310,26
		Всего по позиции							1 253,32		13 310,26
4	ТЕР 27-03-001-01	Исправление профиля оснований щебеночных с добавлением нового материала	1000 м² площади основания	0,21		0,21					27 801,03
		1 ОТ						637,02	133,77	23,13	3 094,10
		3 ЭМ						5 308,28	1 114,74	10,62	11 838,54
		2 в т. ч. ОТм						715,95	150,35	23,13	3 477,60
		4 М						8 225,25	1 727,30	7,45	12 868,39
		ЗТ	чел.-ч	62,27		13,08					
		ЗТм	чел.-ч	45		9,45					
		Итого по расценке						14 170,55	2 975,81		27 801,03
		ФОТ							284,12		6 571,70
	Пр/636-021.0-1	НР СП	% %	147 95		147 0,85			417,66 229,43		9 660,40 5 306,65
		Всего по позиции							3 622,90		42 768,08
5	ТЕР 27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³	1000 м² покрытия	0,21		0,21					8 237,82
		1 ОТ						465,73	97,80	23,13	2 262,11
		3 ЭМ						2 507,40	526,55	10,62	5 591,96
		2 в т. ч. ОТм						317,68	66,71	23,13	1 543,00
		4 М						245,30	51,51	7,45	383,75
		ЗТ	чел.-ч	38,3		8,04					
		ЗТм	чел.-ч	19,08		4,01					
		Итого по расценке						3 218,43	675,86		8 237,82
5.1	ТССЦ 410-0010	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка ПЦ, тип Б Объем: (0.21)*(96.6)	т	96,6		20,286		426,00	8 641,84	7,45	64 381,71
		ФОТ							164,51		3 805,11
	Пр/636-021.0-1	НР СП	% %	147 95		147 0,85			241,83 132,84		5 593,51 3 072,63


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ТЕР 27-06-021-01	Всего по позиции На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-06-020-01 Объем: 210*4	1000 м ² покрытия	0,84		0,84			9 692,37		81 285,67
		1 ОТ						1,09	0,92	23,13	21,28
		3 ЭМ						3,59	3,02	10,62	32,07
		2 в т. ч. ОТм								23,13	
		4 М						4,24	3,56	7,45	26,52
		ЗТ	чел.-ч	0,09		0,08					
		ЗТм	чел.-ч	0							
6.1	ТССЦ 410-0010	Итого по расценке Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка П, тип Б Объем: (0.84)*(12.1)	т	12,1		10,164	426,00		7,50	7,45	79,87
	Пр/636-021.0-1	ФОТ							0,92		21,28
		НР	%	147		147			1,35		31,28
		СП	%	95	0,85	80,75			0,74		17,18
7	ТЕР 27-06-026-01	Всего по позиции Розлив вяжущих материалов Объем: 210*1.2/1000	т	0,252		0,252			4 339,45		32 385,79
		1 ОТ								23,13	
		3 ЭМ					40,92		10,31	10,62	109,49
		2 в т. ч. ОТм					8,64		2,18	23,13	50,42
		4 М					3 059,10		770,89	7,45	5 743,13
		ЗТ	чел.-ч	0							
		ЗТм	чел.-ч	0,66		0,17					
		Итого по расценке					3 100,02		781,20		5 852,62
	Пр/636-021.0-1	ФОТ							2,18		50,42
		НР	%	147		147			3,20		74,12
		СП	%	95	0,85	80,75			1,76		40,71
8	ТЕР 27-06-008-01	Всего по позиции Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии	100 м шва	0,08		0,08			786,16		5 967,45
		1 ОТ					226,12		18,09	23,13	418,42
		3 ЭМ					1 845,24		147,62	10,62	1 567,72
		2 в т. ч. ОТм					62,37		4,99	23,13	115,42
		4 М					847,19		67,78	7,45	504,96
		ЗТ	чел.-ч	21,89		1,75					
		ЗТм	чел.-ч	4,49		0,36					
		Итого по расценке					2 918,55		233,49		2 491,10
	Пр/636-021.0-1	ФОТ							23,08		533,84
		НР	%	147		147			33,93		784,74
		СП	%	95	0,85	80,75			18,64		431,08
		Всего по позиции							286,06		3 706,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
									20 135,32		172 507,33	
		Итого прямые затраты по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)										
		<i>в том числе</i>										
		оплата труда (ОТ)									647,42	14 974,82
		эксплуатация машин и механизмов									2 460,15	26 126,78
		<i>в том числе</i>										
		оплата труда машинистов (ОТм)									342,09	7 912,54
		материальные ресурсы									15 592,74	116 165,92
		перевозка (в базисном и текущем уровнях цен)									1 435,01	15 239,81
		Итого ФОТ (справочно)									989,51	22 887,36
		Итого накладные расходы									1 454,58	33 644,41
		Итого сметная прибыль									799,03	18 481,55
		Итого по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)									22 388,93	224 633,29
Раздел 2. Ремонт тротуара												
9	ТЕР 27-03-001-01	Исправление профиля оснований щебеночных с добавлением нового материала	1000 м ² площади основания		0,036		0,036				4 765,87	
		1 ОТ						637,02	22,93	23,13	530,37	
		3 ЭМ						5 308,28	191,10	10,62	2 029,48	
		2 в т. ч. ОТм						715,95	25,77	23,13	596,06	
		4 М						8 225,25	296,11	7,45	2 206,02	
		ЗТ	чел.-ч	62,27			2,24					
		ЗТм	чел.-ч	45			1,62					
		Итого по расценке									14 170,55	4 765,87
		ФОТ									510,14	1 126,43
		НР									48,70	1 655,85
		СП									71,59	909,59
	Пр/636-021.0-1										39,33	7 331,31
		Всего по позиции									621,06	668,88
10	ТЕР 27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	1 т		0,0288		0,0288					
		Объем: 36*0.8/1000										
		1 ОТ								23,13	12,53	
		3 ЭМ						40,92	1,18	10,62	5,78	
		2 в т. ч. ОТм						8,64	0,25	23,13	656,35	
		4 М						3 059,10	88,10	7,45		
		ЗТ	чел.-ч	0								
		ЗТм	чел.-ч	0,66			0,02					
		Итого по расценке									3 100,02	668,88
		ФОТ									89,28	5,78
		НР									0,25	8,50
		СП									0,37	4,67
	Пр/636-021.0-1										0,20	682,05
		Всего по позиции									89,85	1 634,69
11	ТЕР 27-07-001-03	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных нижний слой из крупнозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 4,5 см	100 м ² покрытия		0,36		0,36					
		1 ОТ						124,15	44,69	23,13	1 033,68	
		3 ЭМ						32,20	11,59	10,62	123,01	
		2 в т. ч. ОТм						0,33	0,12	23,13	2,71	
		4 М						178,20	64,15	7,45	477,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ТССЦ 410-9010	Смесь асфальтобетонная	т	10,7		10,7					
		ЗТ	чел.-ч	10,21		3,68					
		ЗТм	чел.-ч	0,02		0,01					
		Итого по расценке					334,55		120,43		1 634,69
		ФОТ							44,81		1 036,46
	Пр/812-021.1-1	НР	%	113		113			50,64		1 171,20
	Пр/774-021.1	СП	%	77	0,85	65,45			29,33		678,36
		Всего по позиции							200,40		3 484,25
12	ТССЦ 410-0010	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Б Объём: 0.36*9.51	т	3,4236		3,4236	426,00		1 458,45	7,45	10 865,45
		Всего по позиции							1 458,45		10 865,45
		Итого прямые затраты по Разделу 2 (в базисном и текущем уровнях цен)							2 178,30		17 934,89
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда (ОТ)							67,62		1 564,05
		эксплуатация машин и механизмов							203,87		2 165,10
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда машинистов (ОТм)							26,14		604,62
		материальные ресурсы							1 906,81		14 205,74
		Итого ФОТ (справочно)							93,76		2 168,67
		Итого накладные расходы							122,60		2 835,55
		Итого сметная прибыль							68,86		1 592,62
		Итого по Разделу 2 (в базисном и текущем уровнях цен)							2 369,76		22 363,06
		ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)									
		ВСЕГО прямые затраты							22 313,62		190 442,22
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда (ОТ)							715,04		16 538,87
		эксплуатация машин и механизмов							2 664,02		28 291,88
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда машинистов (ОТм)							368,23		8 517,16
		материальные ресурсы							17 499,55		130 371,66
		<i>в том числе</i>									
		материальные ресурсы без учета дополнительной перевозки							17 499,55		130 371,66
		перевозка							1 435,01		15 239,81
		Всего ФОТ (справочно)							1 083,27		25 056,03
		Всего накладные расходы							1 577,18		36 479,96
		Всего сметная прибыль							867,89		20 074,17
		ВСЕГО строительные работы (с учетом перевозки)							24 758,69		246 996,35
		<i>в том числе</i>									
		строительные работы без учета перевозки							23 323,68		231 756,54
		перевозка							1 435,01		15 239,81
		ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)							24 758,69		246 996,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		С понижающим коэффициентом							24 758,69		245 098,33
		НДС 20 %								20	49 019,67
		ВСЕГО по смете с НДС									294 118,00
		Строительный контроль 2%								2	5 882,00
		Всего по смете									300 000,00

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

Проверил ведущий инженер ОСК  Романова Е. В.
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]