

«СОГЛАСОВАНО»
 Смета на сумму: 729 126 руб.
 « » / 20 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
 Смета на сумму: 729 126 руб.
 « » / 20 г.



Наименование редакции сметных нормативов: ТСНБ-2001 Челябинской области (эталон) с доп. и изм. 5 (приказ Минстроя России № 140/пр)
 Наименование программного продукта: ПК РИК (вер. 1.3.211012)

(наименование стройки)
 Благоустройство дворовой территории многоквартирного дома по адресу: ул. Героев Танкограда, 42»

(наименование объекта капитального строительства)
ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № 5
 Ремонт существующего дворового проезда
 (наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом
 Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен: 4 квартал 2021г. (01.01.2000)

Сметная стоимость	714.83 (86.17) тыс. руб.		
в том числе			
строительных работ	595.69 (71.81) тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	46.65 (2.54) тыс. руб.
монтажных работ	тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	242.13 чел.-ч.
оборудования	тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов	47.17 чел.-ч.
прочих затрат	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. Ремонт дворового проезда											
1	ТЕР 27-03-010-02	Разборка бортовых камней на щебеночном основании	100 м	1.05		1.05					11 033
	1	ОТ					572.91		601.56	18.34	11 033
	3	ЭМ								8.12	
	2	в т. ч. ОТм								18.34	
	4	М								6.43	
		ЗТ	чел.-ч	56.50		59.33					
		ЗТм	чел.-ч								
		Итого по расценке					572.91		601.56		11 033
		ФОТ							601.56		11 033
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	147		147			884.29		16 219

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	95	0.85	80.75			485.76		8 909
		Всего по позиции							1 971.61		36 161
2	ТЕР 27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	100 м³ конструкции	0.23		0.23					13 822
		Объем: 230*0.1									
		1 ОТ					1 889.70		434.63	18.34	7 971
		3 ЭМ					3 132.91		720.57	8.12	5 851
		2 в т. ч. ОТм					561.25		129.09	18.34	2 368
		4 М								6.43	
		ЗТ	чел.-ч	179.80		41.35					
		ЗТм	чел.-ч	45.63		10.49					
		Итого по расценке					5 022.61		1 155.20		13 822
		ФОТ							563.72		10 339
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	147		147			828.67		15 198
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	95	0.85	80.75			455.20		8 349
		Всего по позиции							2 439.07		37 369
3	ТССЦпг 01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м³	1 т груза	58.636		58.636					1 964
		Объем: 105*0.043*2.4-0.5+23*2.1									
		1 ОТ								8.12	
		3 ЭМ					3.50		205.23	8.12	1 666
		2 в т. ч. ОТм					0.39		22.87	8.12	186
		4 М								8.12	
		ЗТ	чел.-ч								
		ЗТм	чел.-ч	0.02		1.41					
		Итого по расценке					4.12		241.82		1 964
		ФОТ							22.87		186
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	100		100			22.87		186
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	60		60			13.72		112
		Всего по позиции							241.82		1 964
4	ТССЦпг 01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0.5		0.5					179
		1 ОТ					5.25		2.63	8.12	21
		3 ЭМ					30.56		15.28	8.12	124
		2 в т. ч. ОТм								8.12	
		4 М								8.12	
		ЗТ	чел.-ч	0.58		0.29					
		ЗТм	чел.-ч								
		Итого по расценке					44.21		22.12		179
		ФОТ							2.63		21
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	100		100			2.63		21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	60		60			1.58		13
5	ТЕР 01-01-013-09	Всего по позиции Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов 3 Объем: 165*0.36	1000 м³ грунта	0.0594		0.0594			22.12		179 2 920
		1 ОТ					147.51		8.76	18.34	161
		3 ЭМ					5 716.07		339.53	8.12	2 757
		2 в т. ч. ОТм					707.09		42.00	18.34	770
		4 М					6.10		0.36	6.43	2
		ЗТ	чел.-ч	14.96		0.89					
		ЗТм	чел.-ч	43.30		2.57					
		Итого по расценке					5 869.68		348.65		2 920
		ФОТ							50.76		931
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	92		92			46.70		857
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	46	0.85	39.1			19.85		364
6	ТССЦпг 03-21-01-039	Всего по позиции Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 39 км Объем: 78.604+0.5+59.4*1.8	1 т груза	186.024		186.024	28.42		415.20 5 286.80	8.12	4 141 42 929
7	ТЕР 27-03-001-01	Всего по позиции Исправление профиля оснований щебеночных с добавлением нового материала	1000 м² площади основания	0.23		0.23			5 286.80		42 929 24 765
		1 ОТ					637.02		146.51	18.34	2 687
		3 ЭМ					5 308.28		1 220.90	8.12	9 914
		2 в т. ч. ОТм					715.95		164.67	18.34	3 020
		4 М					8 225.25		1 891.81	6.43	12 164
		ЗТ	чел.-ч	62.27		14.32					
		ЗТм	чел.-ч	45.00		10.35					
		Итого по расценке					14 170.55		3 259.22		24 765
		ФОТ							311.18		5 707
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	147		147			457.43		8 389
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	95	0.85	80.75			251.28		4 608
8	ТЕР 27-04-001-02	Всего по позиции Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы Объем: 165*0.15	100 м³ материала основания (в плотном теле)	0.2475		0.2475			3 967.93		37 762 5 770

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					159.40		39.45	18.34	724
		3 ЭМ					2 493.50		617.14	8.12	5 011
		2 в т. ч. ОТм					227.33		56.26	18.34	1 032
		4 М					21.77		5.39	6.43	35
		ЗТ	чел.-ч	15.72		3.89					
		ЗТм	чел.-ч	14.81		3.67					
		Итого по расценке					2 674.67		661.98		5 770
		ФОТ							95.71		1 756
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр приказ Минстроя № 774/пр	НР	%	147		147			140.69		2 581
		СП	%	95	0.85	80.75			77.29		1 418
		Всего по позиции							879.96		9 769
9	ТССЦ 408-0065	Материалы из отсевов дробления осадочных горных пород для строительных работ II класса, фракция до 10 мм, марка 800 Формула ценообразования: 66.79 + 43.01 + 2.2(2%) Объём: 24.75*1.22	м³	30.195		30.195	112.00		3 381.84	6.43	21 745
		Всего по позиции							3 381.84		21 745
10	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/см²) однослойных	1000 м² основания	0.165		0.165					34 108
		1 ОТ					381.80		63.00	18.34	1 155
		3 ЭМ					4 777.40		788.27	8.12	6 401
		2 в т. ч. ОТм					663.23		109.43	18.34	2 007
		4 М					25 026.30		4 129.34	6.43	26 552
		ЗТ	чел.-ч	36.96		6.10					
		ЗТм	чел.-ч	41.95		6.92					
		Итого по расценке					30 185.50		4 980.61		34 108
		ФОТ							172.43		3 162
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр приказ Минстроя № 774/пр	НР	%	147		147			253.47		4 648
		СП	%	95	0.85	80.75			139.24		2 553
		Всего по позиции							5 373.32		41 309
11	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 Объём: 230+165	1000 м² покрытия	0.395		0.395					12 039
		1 ОТ					465.73		183.96	18.34	3 374
		3 ЭМ					2 507.40		990.42	8.12	8 042
		2 в т. ч. ОТм					317.68		125.48	18.34	2 301
		4 М					245.30		96.89	6.43	623

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	38.30		15.13					
		ЗТм	чел.-ч	19.08		7.54					
11.1	ТССЦ 410-0022	Итого по расценке					3 218.43		1 271.27		12 039
		Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II		т	96.6	38.157	483.00		18 429.83	6.43	118 504
		Формула ценообразования: 446.65 + 26.88 + 9.47(2%)									
		Объем: (0.395)*(96.6)									
		ФОТ							309.44		5 675
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	147		147			454.88		8 342
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	95	0.85	80.75			249.87		4 583
		Всего по позиции							20 405.85		143 468
12	ТЕР 27-06-021-01	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-06-020-01		1000 м ² покрытия	1.58	1.58					121
		Объем: 395*4									
		1	ОТ				1.09		1.72	18.34	32
		3	ЭМ				3.59		5.67	8.12	46
		2	в т. ч. ОТм							18.34	
		4	М				4.24		6.70	6.43	43
		Итого по расценке					8.92		14.09		121
12.1	ТССЦ 410-0022	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II		т	12.1	19.118	483.00		9 233.99	6.43	59 375
		Формула ценообразования: 446.65 + 26.88 + 9.47(2%)									
		Объем: (1.58)*(12.1)									
		ФОТ							1.72		32
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	147		147			2.53		47
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	95	0.85	80.75			1.39		26
		Всего по позиции							9 252.00		59 569
13	ТЕР 27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов		т	0.474	0.474					9 482
		Объем: 395*1.2/1000									
		1	ОТ							18.34	
		3	ЭМ				40.92		19.40	8.12	158
		2	в т. ч. ОТм				8.64		4.10	18.34	75
		4	М				3 059.10		1 450.01	6.43	9 324
		Итого по расценке									
		ФОТ							4.10		75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	147		147			6.03		110
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	95	0.85	80.75			3.31		61
	Всего по позиции								1 478.75		9 653
14	<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 Объём: 100*.30*.15	100 м³ грунта	0.045		0.045					2 018
	1	ОТ					2 445.28		110.04	18.34	2 018
	3	ЭМ								8.12	
	2	в т. ч. ОТм								18.34	
	4	М								6.43	
		ЗТ	чел.-ч	248.00		11.16					
		ЗТм	чел.-ч								
	Итого по расценке						2 445.28		110.04		2 018
	ФОТ								110.04		2 018
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	89		89			97.94		1 796
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	40	0.85	34			37.41		686
	Всего по позиции								245.39		4 500
15	ТЕР 01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м³ грунта	0.045		0.045					761
	1	ОТ					921.46		41.47	18.34	761
	3	ЭМ								8.12	
	2	в т. ч. ОТм								18.34	
	4	М								6.43	
		ЗТ	чел.-ч	97.20		4.37					
		ЗТм	чел.-ч								
	Итого по расценке						921.46		41.47		761
	ФОТ								41.47		761
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	89		89			36.91		677
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	40	0.85	34			14.10		259
	Всего по позиции								92.48		1 697
16	ТЕР 27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	100 м³ материала основания (в плотном теле)	0.045		0.045					1 539
	1	ОТ					247.46		11.14	18.34	204
	3	ЭМ					3 636.32		163.63	8.12	1 329
	2	в т. ч. ОТм					337.22		15.17	18.34	278
	4	М					21.77		0.98	6.43	6
		ЗТ	чел.-ч	24.19		1.09					
		ЗТм	чел.-ч	20.60		0.93					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					3 905.55		175.75		1 539
		ФОТ							26.31		482
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	147		147			38.68		709
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	95	0.85	80.75			21.25		389
17	ТССЦ 408-0015	Всего по позиции Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм Формула ценообразования: 76.6 + 43.01 + 2.39(2%) Объем: 4.5*1.26	м³	5.67		5.67	122.00		235.68 691.74	6.43	2 637 4 448
18	ТЕР 27-02-010-02	Всего по позиции Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	100 м бортового камня	1		1			691.74		4 448 39 984
		1 ОТ					813.30		813.30	18.34	14 916
		3 ЭМ					95.30		95.30	8.12	774
		2 в т. ч. ОТм					11.10		11.10	18.34	204
		4 М					3 778.21		3 778.21	6.43	24 294
		ЗТ	чел.-ч	76.08		76.08					
		ЗТм	чел.-ч	0.68		0.68					
		Итого по расценке					4 686.81		4 686.81		39 984
		ФОТ							824.40		15 120
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	147		147			1 211.87		22 226
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	95	0.85	80.75			665.70		12 209
19	ТССЦ 403-8021	Всего по позиции Камни бортовые БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м³/ (ГОСТ 6665-91) Формула ценообразования: 55.61 + 3.87 + 1.19(2%)	шт.	100		100	60.67		6 564.38 6 067.00	6.43	74 419 39 011
20	ТЕР 27-03-008-05	Всего по позиции Разборка покрытий и оснований цементно-бетонных	100 м³ конструкции	0.036		0.036			6 067.00		39 011 850
		Объем: 36*0.1									
		1 ОТ					566.16		20.38	18.34	374
		3 ЭМ					1 628.50		58.63	8.12	476
		2 в т. ч. ОТм					202.98		7.31	18.34	134
		4 М								6.43	
		ЗТ	чел.-ч	57.42		2.07					
		ЗТм	чел.-ч	12.43		0.45					
		Итого по расценке					2 194.66		79.01		850
		ФОТ							27.69		508
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	147		147			40.70		747

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	95	0.85	80.75			22.36		410
		Всего по позиции							142.07		2 007
21	ТССЦлг 01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м³ Объем: 3.6*2.4	1 т груза	8.64		8.64					289
		1 ОТ								8.12	
		3 ЭМ					3.50		30.24	8.12	246
		2 в т. ч. ОТм					0.39		3.37	8.12	27
		4 М								8.12	
		ЗТ	чел.-ч								
		ЗТм	чел.-ч	0.02		0.21					
		Итого по расценке					4.12		35.63		289
		ФОТ							3.37		27
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	100		100			3.37		27
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	60		60			2.02		16
		Всего по позиции							35.63		289
22	ТССЦлг 03-21-01-039	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 39 км	1 т груза	8.64		8.64	28.42		245.55	8.12	1 994
		Всего по позиции							245.55		1 994
23	ТЕР 27-03-001-01	Исправление профиля оснований щебеночных с добавлением нового материала	1000 м² площади основания	0.036		0.036					3 877
		1 ОТ					637.02		22.93	18.34	421
		3 ЭМ					5 308.28		191.10	8.12	1 552
		2 в т. ч. ОТм					715.95		25.77	18.34	473
		4 М					8 225.25		296.11	6.43	1 904
		ЗТ	чел.-ч	62.27		2.24					
		ЗТм	чел.-ч	45.00		1.62					
		Итого по расценке					14 170.55		510.14		3 877
		ФОТ							48.70		894
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	147		147			71.59		1 314
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	95	0.85	80.75			39.33		722
		Всего по позиции							621.06		5 913
24	ТЕР 27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов Объем: 36*0.8/1000	1 т	0.0288		0.0288					576
		1 ОТ								18.34	
		3 ЭМ					40.92		1.18	8.12	10
		2 в т. ч. ОТм					8.64		0.25	18.34	5
		4 М					3 059.10		88.10	6.43	566
		ЗТ	чел.-ч								
		ЗТм	чел.-ч	0.66		0.02					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке ФОТ					3 100.02		89.28		576
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	147		147			0.25		5
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	95	0.85	80.75			0.37		7
		Всего по позиции							0.20		4
5	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					1 326
		1 ОТ					124.15		44.69	18.34	820
		3 ЭМ					32.20		11.59	8.12	94
		2 в т. ч. ОТм					0.33		0.12	18.34	2
		4 М					178.20		64.15	6.43	412
	ТССЦ 410-9010	Смесь асфальтобетонная	т	10.7		3.852					
		ЗТ	чел.-ч	10.21		3.68					
		ЗТм	чел.-ч	0.02		0.01					
		Итого по расценке ФОТ					334.55		120.43		1 326
	приказы Минстроя № 812/пр, 636/пр	НР	%	113		113			44.81		822
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	77	0.85	65.45			50.64		929
		Всего по позиции							29.33		538
6	ТССЦ 410-0010	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Б Формула ценообразования: 390.77 + 26.88 + 8.35(2%) Объем: 0.36*9.51	т	3.4236		3.4236	426.00		1 458.45	6.43	9 378
		Всего по позиции							200.40		2 793
		Итого прямые затраты по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)							64 669.69		464 807
		оплата труда							2 543.54		46 651
		эксплуатация машин и механизмов							5 223.33		42 415
		материальные ресурсы							51 070.90		328 386
		перевозка							5 831.92		47 355
		Итого ФОТ (в базисном и текущем уровнях цен) (справочно)							3 234.29		59 320
		Итого накладные расходы (в базисном и текущем уровнях цен)							4 623.39		84 796
		Итого сметная прибыль (в базисном и текущем уровнях цен)							2 512.87		46 088
		Итого по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)							71 805.95		595 691
		ВСЕГО прямые затраты по смете							64 669.69		464 807
		оплата труда							2 543.54		46 651
		эксплуатация машин и механизмов							5 223.33		42 415
		материальные ресурсы							51 070.90		328 386
		перевозка							5 831.92		47 355
		Всего ФОТ (справочно)							3 234.29		59 320
		Всего накладные расходы							4 623.39		84 797

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего сметная прибыль							2 512.87		46 088
		ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)							71 805.95		595 692
		НДС 20%							14 361.19		119 138
		Всего по смете с НДС							86 167.14		714 830
		Строительный контроль 2%							1 723.34		14 296
		Итого по смете							87 890.48		729 126

Составил инженер-сметчик ОСК

Хоменко Л. В.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил ведущий инженер ОСК

Романова Е. В.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]