

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2022 года

" " 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.03.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2022.1

Концепция развития территории ТСЖ "Паруса над Камой"
(наименование стройки)

ТСЖ "Паруса над Камой"
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 1

благоустройство пустыря
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 2 кв 2022 (СМР), Письмо Минстроя России от 29.04.2022 г. №19281-ИФ/09 прил.2

Сметная стоимость 943,09 (93,2) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 770,50 (76,15) тыс.руб.

монтажных работ 0,00 (0) тыс.руб.

оборудования 0,00 (0) тыс.руб.

прочие затраты 0,00 (0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 79,93 (2,78) тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 338,07 чел.час.

Нормативные затраты труда машинистов 38,73 чел.час.

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, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Новый Раздел											
1	ФЕРр38-9-1	Исправление профиля оснований: щебеночных с добавлением нового материала Объем=238,85 / 1000	1000 м2			0,23885					
		1 ОТ					706,18		168,67	28,71	4 843,00
		2 ЭМ					13 246,95		3 164,03	10,24	32 400,00
		3 в т.ч. ОТм					736,59		175,93	28,71	5 051,00
		4 М					61,00		14,57	7,77	113,00
		ЗТ	чел.-ч	87,29		20,8492165					
		ЗТм	чел.-ч	56,89		13,5881765					
		Итого по расценке					14 014,13		3 347,27		
		ФОТ							344,60		9 894,00
		МДС:81-33.2004 Прил.5 п.18 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	104	0,7	72,8			250,87		7 203,00
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Благоустройство (ремонтно-строительные) п.18	%	60	0,9	64			186,08		5 343,00
		Всего по позиции							3 784,22		49 902,00
2	ФССЦ-02.2.05.04-0054	Щебень из гравия для строительных работ марка 1000, фракция 10-20 мм (Автомобильные дороги)	м3			12	198,73		2 384,78	7,77	18 530,00
		Всего по позиции							2 384,78		18 530,00
3	ФЕР27-06-024-04	Укладка и пропитка с применением битума щебеночных покрытий толщиной 8 см Объем=238,85 / 1000	1000 м2			0,23885					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					497,70	1,15	136,71	28,71	3 925,00
		2 ЭМ					3 432,51	1,25	1 024,82	10,24	10 494,00
		3 в т.ч. ОТм					281,85	1,25	84,15	28,71	2 416,00
		4 М					18 912,93		4 517,35	7,77	35 100,00
		ЗТ	чел.-ч	60,4	1,15	16,590521					
		ЗТм	чел.-ч	24,66	1,25	7,3625513					
		Итого по расценке					22 843,14		5 678,88		
		ФОТ							220,86		6 341,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	МДС 81-33.2004 Прил.4 п.21	НР Автомобильные дороги	%	142	0,7	99,4			219,53		6 303,00
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	0,9	85,5			188,84		5 422,00
		Всего по позиции							6 087,28		81 244,00
4	ФССЦ-01.2.01.02-0001	Битум горячий (Автомобильные дороги)	т			2,5	1 946,91		4 867,28	7,77	37 819,00
		Всего по позиции							4 867,28		37 819,00
5	ФЕР27-06-020-01	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			0,23885					
		Объем=238,85 / 1000									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					368,45	1,15	101,20	28,71	2 905,00
		2 ЭМ					2 385,37	1,25	712,18	10,24	7 293,00
		3 в т.ч. ОТм					263,01	1,25	78,52	28,71	2 254,00
		4 М					230,67		55,10	7,77	428,00
		ЗТ	чел.-ч	38,3	1,15	10,5201483					
		ЗТм	чел.-ч	19,12	1,25	5,708515					
		Итого по расценке					2 984,49		868,48		
		ФОТ							179,72		5 159,00
	МДС 81-33.2004 Прил.4 п.21	НР Автомобильные дороги	%	142	0,7	99,4			178,64		5 128,00
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	0,9	85,5			153,66		4 411,00
		Всего по позиции							1 200,78		20 165,00
6	ФЕР27-06-021-01	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01	1000 м ²			0,23885					
		Объем=238,85 / 1000									
		до 7 см ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					0,67	6,9	1,43	28,71	41,00
		2 ЭМ					3,10	7,5	5,55	10,24	57,00
		ЗТ	чел.-ч	0,09	6,9	0,1483259					
		Итого по расценке					3,97		6,98		
		ФОТ							1,43		41,00
	МДС 81-33.2004 Прил.4 п.21	НР Автомобильные дороги	%	142	0,7	99,4			1,42		41,00
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	0,9	85,5			1,22		35,00
		Всего по позиции							9,62		174,00

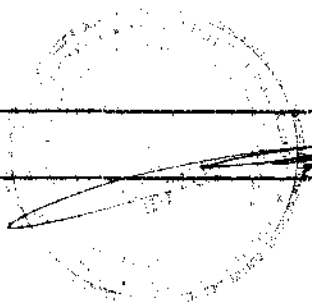
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ФССЦ-04.2.01.01-0019	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, марка I, тип В (Благоустройство (ремонтно-строительные)) Объем=23+17	т			40	705,35		28 214,00	7,77	219 223,00
		Всего по позиции							28 214,00		219 223,00
8	ФССЦ-01.2.01.02-0001	Битум горячий (Автомобильные дороги) Объем=0,0026+0,002	т			0,0046	1 946,91		8,96	7,77	70,00
		Всего по позиции							8,96		70,00
9	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м			1,2					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПА=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					590,51	1,15	814,90	28,71	23 396,00
		2 ЭМ					73,02	1,25	109,53	10,24	1 122,00
		3 в т.ч. ОТм					8,70	1,25	13,05	28,71	375,00
		4 М					3 690,05		4 428,06	7,77	34 406,00
		ЗТ	чел.-ч	69,8	1,15	96,324					
		ЗТм	чел.-ч	0,65	1,25	0,975					
		Итого по расценке					4 353,58		5 352,49		
		ФОТ							827,95		23 771,00
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.21	НР Автомобильные дороги	%	142	0,7	99,4			822,98		23 628,00
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	0,9	85,5			707,90		20 324,00
		Всего по позиции							6 883,37		102 876,00
10	ФССЦ-05.2.03.03-0032	Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт			120	63,12		7 574,40	7,77	58 853,00
		(Автомобильные дороги)									
		Всего по позиции							7 574,40		58 853,00
11	ФЕР27-06-027-01	Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси Объем=5,6 / 100	100 м3			0,056					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПА=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		2 ЭМ					460,25	1,25	32,22	10,24	330,00
		3 в т.ч. ОТм					51,25	1,25	3,59	28,71	103,00
		ЗТм	чел.-ч	4,81	1,25	0,3367					
		Итого по расценке					460,25		32,22		
		ФОТ							3,59		103,00
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.21	НР Автомобильные дороги	%	142	0,7	99,4			3,57		102,00
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	0,9	85,5			3,07		88,00
		Всего по позиции							38,86		520,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	ФССЦ-02.3.01.02-0041	Смесь песчаная для строительных работ (песок природный - 50%, песок обогащенный - 50%) (Автомобильные дороги)	м3			5,19	72,00		373,68	7,77	2 903,00
		Всего по позиции							373,68		2 903,00
13	ФЕР27-07-002-01	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары известнякового щебня Объем=112,6 / 100	100 м2			1,126					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					205,58	1,15	266,21	28,71	7 643,00
		2 ЭМ					449,69	1,25	632,94	10,24	6 481,00
		3 в т.ч. ОТм					32,10	1,25	45,18	28,71	1 297,00
		4 М					4,88		5,49	7,77	43,00
		ЗТ	чел.-ч	24,3	1,15	31,46807					
		ЗТм	чел.-ч	2,92	1,25	4,1099					
		Итого по расценке					660,15		904,64		8 940,00
		ФОТ							311,39		8 940,00
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.21	НР Автомобильные дороги	%	142	0,7	99,4			309,52		8 386,00
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	0,9	85,5			266,24		7 644,00
		Всего по позиции							1 480,40		30 697,00
14	ФССЦ-02.2.06.04-0079	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 400, фракция 5 (3)-20 мм (Погрузо-разгрузочные работы)	м3			19,6	116,61		2 285,68	7,77	17 759,00
		Всего по позиции							2 285,68		17 759,00
15	ФЕР27-07-001-01	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной 3 см Объем=112,6 / 100	100 м2			1,126					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					133,78	1,15	173,23	28,71	4 973,00
		2 ЭМ					57,32	1,25	80,68	10,24	826,00
		3 в т.ч. ОТм					0,80	1,25	1,13	28,71	32,00
		4 М					131,40		147,98	7,77	1 150,00
		ЗТ	чел.-ч	14,4	1,15	18,64856					
		ЗТм	чел.-ч	0,07	1,25	0,098525					
		Итого по расценке					322,50		401,87		5 005,00
		ФОТ							174,36		5 005,00
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.21	НР Автомобильные дороги	%	142	0,7	99,4			173,31		4 975,00
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	0,9	85,5			149,08		4 279,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							724,28		16 203,00
16	ФЕР27-07-001-02	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01	100 м2			1,128					
		Объем=112,8 / 100 до 5 см ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					21,55	4,6	111,62	28,71	3 205,00
		2 ЭМ					8,40	5	47,29	10,24	484,00
		ЗТ	чел.-ч	2,32	4,6	12,016672					
		Итого по расценке					29,95		158,91		
		ФОТ							111,62		3 205,00
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.21	НР Автомобильные дороги	%	142	0,7	99,4			110,95		3 186,00
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	0,9	85,5			95,44		2 740,00
		Всего по позиции							365,30		9 615,00
17	ФССЦ-04.2.02.01-0013	Асфальт литой: для покрытий тротуаров тип II (жесткий) (Автомобильные дороги) Объем=8+5,5	т			13,8	455,39		6 147,77	7,77	47 768,00
		Всего по позиции							6 147,77		47 768,00
18	ФССЦпр-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 10 км	1 т груза			113,1	11,42		1 291,60	10,24	13 226,00
		Объем=80+19,8+13,5									
		Всего по позиции							1 291,60		13 226,00
19	ФЕР01-02-027-16	Планировка откосов, выемок, площади экскаватором-планировщиком, группа грунтов 3	1000 м2			0,6148					
		Объем=614,8 / 1000									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					1 428,48	1,15	1 009,98	28,71	28 996,00
		2 ЭМ					467,32	1,25	359,14	10,24	3 678,00
		3 в т.ч. ОТм					107,72	1,25	82,78	28,71	2 377,00
		ЗТ	чел.-ч	186	1,15	131,50572					
		ЗТм	чел.-ч	8,52	1,25	6,54762					
		Итого по расценке					1 895,80		1 369,10		
		ФОТ							1 092,74		31 373,00
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	80	0,7	56			611,93		17 589,00
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	45	0,9	40,5			442,56		12 706,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позициям							2 423,59		62 949,00
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							71 268,85		630 483,00
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							2 783,93		79 927,00
		Эксплуатация машин							7 459,98		76 391,00
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							484,33		13 905,00
		Материалы							61 024,94		474 165,00
		Строительные работы							76 145,66		770 496,00
		Строительные работы							74 854,06		757 270,00
		в том числе:									
		оплата труда							2 783,93		79 927,00
		эксплуатация машин и механизмов							6 168,38		63 165,00
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							484,33		13 905,00
		материалы							61 024,94		474 165,00
		накладные расходы							2 682,72		77 021,00
		сметная прибыль							2 194,09		62 992,00
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							1 291,60		13 226,00
		Итого ФОТ (справочно)							3 268,26		93 832,00
		Итого накладные расходы (справочно)							2 682,72		77 021,00
		Итого сметная прибыль (справочно)							2 194,09		62 992,00
		Непредвиденные затраты 2%							1 522,91		15 410,00
		Итого с учетом доп. работ и затрат							77 668,57		785 906,00
		НДС 20%							15 533,71		157 181,20
		ВСЕГО по смете							93 202,28		943 087,20

Составил:



[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]