



СОПАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 года

_____ 2022 года

Наименование функции 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 01.06.2020 № 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 2021"

Благоустройство привокзальной площади расположенной по адресу: Курская область, п. Коренево, ул. Октябрьская.
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-01

Благоустройство территории.
(наименование конструктивного решения)

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом

Основание _____
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 2 кв 2022 г. изм (1-9) _____

Сметная стоимость _____ 2293,48 (209,34) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ _____ 1911,23 (174,45) тыс.руб.

монтажных работ _____ 0,00 (0) тыс.руб.

оборудования _____ 0,00 (0) тыс.руб.

прочих затрат _____ 0,00 (0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих _____ 18,27 (0,63) тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих _____ 71,87 чел.час.

Нормативные затраты труда машинистов _____ 16,21 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											
Тип 1											
1	ФЕРр68-45-1	Ремонт мест просадок щебнем Объем=163,5*0,12 1 ОТ 2 ЭМ 02.2.05.04 Щебень из плотных горных пород ЗТ Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102	м3			19,62					
							18,60		364,93	29,04	10 598
							2,95		57,88		
			м3	1,25		24,525					
			чел.-ч	2,18		42,7716					
							21,55		422,81		
									364,93		10 598
			%	102		102			372,23		10 810
			%	54		54			197,06		5 723
		Всего по позиции							992,10		
2	ФССЦ-02.2.04.04-0127	Смесь щебеночно-песчаная готовая, щебень из плотных горных пород М 800, номер смеси С5, размер зерен 0-40 мм (Благоустройство (ремонтно-строительные))	м3			24,525	183,26		4 494,45		
3	ФССЦпг-03-21-01-130	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 130 км Объем=24,52*1,6	1 т груза			39,232	58,65		2 300,96		
4	ФССЦпг-03-21-01-030	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км Объем=-24,52*1,6	1 т груза			-39,232	19,29		-756,79		
5	ФЕР27-06-031-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками: третьего типоразмера, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см (6 см) Объем=1090 / 1000 1 ОТ 2 ЭМ	1000 м2			1,09					
							154,49		168,39	29,04	4 890
							4 510,84		4 916,82		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					101,52		110,66	29,04	3 214
		4 М					1 056,43		1 151,51		
	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	16,63		18,1267					
		ЗТм	чел.-ч	7,86		8,5674					
		Итого по расценке					5 721,76		6 236,72		
		ФОТ							279,05		8 104
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			410,20		11 913
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			265,10		7 699
		Всего по позиции							6 912,02		
6	ФЕР27-06-032-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-031-01		1000 м2		1,09					
		Объем=1090 / 1000									
		ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)									
		1 ОТ					4,82	4	21,02	29,04	610
		2 ЭМ					257,15	4	1 121,17		
		3 в т.ч. ОТм					5,37	4	23,41	29,04	680
	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0	4	0					
		ЗТ	чел.-ч	0,58	4	2,5288					
		ЗТм	чел.-ч	0,41	4	1,7876					
		Итого по расценке					261,97		1 142,19		
		ФОТ							44,43		1 290
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			65,31		1 896
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			42,21		1 226
		Всего по позиции							1 249,71		
7	ФССЦ-04.2.01.01-1041	Смеси асфальтобетонные SP-16 (SP-11)		т		157,941	742,80		117 318,57		
	Прим	(Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное))									
		Объем=96,6/4*6*1090/1000									
8	ФЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов (исключение из расценки, по проекту 0,4л/м2)		т		-0,327					
		Объем=-0,3*1090/1000									
		2 ЭМ					39,10		-12,79		
		3 в т.ч. ОТм					7,15		-2,34	29,04	-68
	01.2.01.01	Битум	т	1,03		-0,33681					
		ЗТм	чел.-ч	0,66		-0,21582					
		Итого по расценке					39,10		-12,79		
		ФОТ							-2,34		-68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-3,44		-100
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			-2,22		-65
	Всего по позиции								-18,45		
9	ФССЦ-01.2.01.01-0001	Битумы нефтяные дорожные жидкие МГ, СГ (Автомобильные дороги) Объем=-0,3*1090/1000	т				-0,327	1 487,60		-486,45	
10	ФССЦпг-03-21-01-130 ФССЦ-04.2.01.01-0042	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 130 км Объем=96,6/4*6*1090/1000	1 т груза				157,941	58,65		9 263,24	
11	ФССЦпг-03-21-01-030	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км Объем=-96,6/4*6*1090/1000	1 т груза				-157,941	19,29		-3 046,68	
Тип 2											
12	ФЕР01-01-032-01	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1 (снятие плодородного слоя) Объем=(122*0,15) / 1000 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТм Итого по расценке ФОТ	1000 м3				0,0183				
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92		391,73		7,17	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46		39,83		0,73	29,04
	Всего по позиции										21
	Всего по позиции										21
	Всего по позиции										19
	Всего по позиции										10
	Всего по позиции										8,18
13	ФЕР01-01-013-07	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 1 (погрузка) Объем=(122*0,15) / 1000 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм	1000 м3				0,0183				
	Всего по позиции										33
	Всего по позиции										166
	Всего по позиции										8
	Всего по позиции										23,2
	Всего по позиции										0,1464
	Всего по позиции										0,42456

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					2 529,96		46,30		
		ФОТ							6,87		199
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			6,32		183
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			3,16		92
		Всего по позиции							55,78		
14	ФССЦпг-03-21-01-020	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 20 км	1 т груза				25,62	15,35	393,27		
		Объем=18,3*1,4									
15	ФЕР01-01-013-08	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	1000 м3				0,01952				
		Объем=(122*0,16) / 1000									
		1 ОТ					76,75		1,50	29,04	44
		2 ЭМ					3 030,55		59,16		
		3 в т.ч. ОТм					385,16		7,52	29,04	218
		4 М					4,34		0,08		
		ЗТ	чел.-ч	9,84		0,1920768					
		ЗТм	чел.-ч	28,53		0,5569056					
		Итого по расценке					3 111,64		60,74		
		ФОТ							9,02		262
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			8,30		241
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			4,15		121
		Всего по позиции							73,19		
16	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза				34,16	6,69	228,53		
		Объем=19,52*1,75									
17	ФЕР27-04-003-05	Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см (20см)	1000 м2				0,122				
		Объем=122 / 1000									
		1 ОТ					253,43		30,92	29,04	898
		2 ЭМ					4 745,30		578,93		
		3 в т.ч. ОТм					263,30		32,12	29,04	933
		4 М					61,00		7,44		
	02.2.04.03	Смесь песчано-гравийная, щебеночно-песчаная и т.п.	м3	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	29,71		3,62462					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	20,97		2,55834					
		Итого по расценке					5 059,73		617,29		
		ФОТ							63,04		1 831
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			92,67		2 692
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			59,89		1 739
		Всего по позиции							769,85		
18	ФЕР27-04-003-08	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07		1000 м2		0,122					
		Объем=122 / 1000									
		ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=5)									
		2 ЭМ					119,54	5	72,92		
		3 в т.ч. ОТм					5,78	5	3,53	29,04	103
	02.2.04.03	Смесь песчано-гравийная, щебеночно-песчаная и т.п.	м3	0	5	0					
		ЗТм	чел.-ч	0,46	5	0,2806					
		Итого по расценке					119,54		72,92		
		ФОТ							3,53		103
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			5,19		151
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			3,35		98
		Всего по позиции							81,46		
19	ФССЦ-02.2.04.04-0121	Смесь щебеночно-песчаная готовая, щебень из плотных горных пород М 800, номер смеси С4, размер зерен 0-80 мм		м3		30,744	183,26		5 634,15		
		(Автомобильные дороги)									
		Объем=122*0,2*1,26									
20	ФССЦпг-03-21-01-130	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 130 км		1 т груза		49,1904	58,65		2 885,02		
		Объем=122*0,2*1,26*1,6									
21	ФССЦпг-03-21-01-030	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км		1 т груза		-49,1904	19,29		-948,88		
		Объем=-122*0,2*1,26*1,6									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	ФЕР27-06-031-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками: третьего типоразмера, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см (6 см)	1000 м2			0,122					
		Объем=122 / 1000									
		1 ОТ					154,49		18,85	29,04	547
		2 ЭМ					4 510,84		550,32		
		3 в т.ч. ОТм					101,52		12,39	29,04	360
		4 М					1 056,43		128,88		
	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	16,63		2,02886					
		ЗТм	чел.-ч	7,86		0,95892					
		Итого по расценке					5 721,76		698,05		
		ФОТ							31,24		907
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			45,92		1 333
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			29,68		862
		Всего по позиции							773,65		
23	ФЕР27-06-032-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-031-01	1000 м2			0,122					
		Объем=122 / 1000									
		ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)									
		1 ОТ					4,82	4	2,35	29,04	68
		2 ЭМ					257,15	4	125,49		
		3 в т.ч. ОТм					5,37	4	2,62	29,04	76
	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0	4	0					
		ЗТ	чел.-ч	0,58	4	0,28304					
		ЗТм	чел.-ч	0,41	4	0,20008					
		Итого по расценке					261,97		127,84		
		ФОТ							4,97		144
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			7,31		212
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			4,72		137
		Всего по позиции							139,87		
24	ФССЦ-04.2.01.01-1041	Смеси асфальтобетонные SP-16 (SP-11) (Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное))	т			17,6778	742,80		13 131,07		
		Объем=96,6/4*6*122/1000									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	ФССЦпг-03-21-01-130	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 130 км Объем=96,6/4*6*122/1000	1 т груза			17,6778	58,65		1 036,80		
26	ФССЦпг-03-21-01-030	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км Объем=-96,6/4*6*122/1000	1 т груза			-17,6778	19,29		-341,00		
27	ФЕР27-06-031-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками: третьего типоразмера, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см (5 см) Объем=122 / 1000	1000 м2			0,122					
		1 ОТ					154,49		18,85	29,04	547
		2 ЭМ					4 510,84		550,32		
		3 в т.ч. ОТм					101,52		12,39	29,04	360
		4 М					1 056,43		128,88		
	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	16,63		2,02886					
		ЗТм	чел.-ч	7,86		0,95892					
		Итого по расценке					5 721,76		698,05		
		ФОТ							31,24		907
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			45,92		1 333
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			29,68		862
		Всего по позиции							773,65		
28	ФЕР27-06-032-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-031-01 Объем=122 / 1000 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	1000 м2			0,122					
		1 ОТ					4,82	2	1,18	29,04	34
		2 ЭМ					257,15	2	62,74		
		3 в т.ч. ОТм					5,37	2	1,31	29,04	38
	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0	2	0					
		ЗТ	чел.-ч	0,58	2	0,14152					
		ЗТм	чел.-ч	0,41	2	0,10004					
		Итого по расценке					261,97		63,92		
		ФОТ							2,49		72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			3,66		106
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			2,37		68
		Всего по позиции							69,95		
29	ФССЦ-04.2.01.01-1041 Прим	Смеси асфальтобетонные SP-16 (SP-11) (Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное)) Объем=96,6/4*5*122/1000	т			14,7315	742,80		10 942,56		
30	ФЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов Объем=-0,3*122/1000 2 ЭМ 3 в т.ч. Отм <i>01.2.01.01 Битум</i> ЗТм Итого по расценке ФОТ	т			-0,0366		39,10 7,15	-1,43 -0,26	29,04	-8
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-0,38		-12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			-0,25		-8
		Всего по позиции							-2,06		
31	ФССЦ-01.2.01.01-0001	Битумы нефтяные дорожные жидкие МГ, СГ (Автомобильные дороги) Объем=-0,3*122/1000	т			-0,0366	1 487,60		-54,45		
32	ФССЦпг-03-21-01-130	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 130 км Объем=96,6/4*5*122/1000	1 т груза			14,7315	58,65		864,00		
33	ФССЦпг-03-21-01-030	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км Объем=-96,6/4*5*122/1000	1 т груза			-14,7315	19,29		-284,17		
	Итого по смете:										
		Итого прямые затраты (справочно)							172 753,98		1 861 889
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							629,13		18 269
		Эксплуатация машин							19 728,10		214 095
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							209,81		6 093
		Материалы							152 396,75		1 629 525
		Строительные работы							174 453,10		1 911 230

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы							21 466,60		242 147
		в том числе:									
		оплата труда							629,13		18 269
	2 кв 2022 (СМР), Письмо Минстроя России от 12.05.2022 г. №20846-ИФ/09	эксплуатация машин и механизмов							8 133,80	10,77	87 601
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							209,81		6 093
	2 кв 2022 (СМР), Письмо Минстроя России от 12.05.2022 г. №20846-ИФ/09	материалы							11 004,55	7,9	86 936
		накладные расходы							1 059,88		30 777
		сметная прибыль							639,24		18 564
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							152 986,50		1 669 083
		в том числе:									
	2 кв 2022 (ПГ2), Письмо Минстроя России от 12.05.2022 г. №20846-ИФ/09	эксплуатация машин и механизмов							11 594,30	10,91	126 494
	2 кв 2022 (ПГ2), Письмо Минстроя России от 12.05.2022 г. №20846-ИФ/09	материалы							141 392,20	10,91	1 542 589
		Итого ФОТ (справочно)							838,94		24 362
		Итого накладные расходы (справочно)							1 059,88		30 777
		Итого сметная прибыль (справочно)							639,24		18 564
		НДС 20%							34 890,62		382 246,00
		ВСЕГО по смете							209 343,72		2 293 476,00

Составил:

Сидорова Д.Ю.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

Карлушин А.П.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

