СОГЛАСОВАНО: УТВЕРЖДАЮ: 2025 года 2025 года Наименование программного продукта ГРАНД-Смета, версия 2025.1 Наименование редакции сметных нормативов 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; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/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 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 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №2524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/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 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 25.02.2025 № 10314-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 от 21.03.2024 № 68 Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы Наименование субъекта Российской Федерации 33. Владимирская область Наименование зоны субъекта Российской Федерации Владимирская область ТСН Искра Плюс « асфальтирование дорог» (наименование стройки) ТСН Искра Плюс « асфальтирование дорог» (наименование объекта капитального строительства) ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ТСН Искра Плюс « асфальтирование дорог» (наименование работ и затрат) Составлен ресурсно-индексным Основание (проектная и (или) иная техническая документация) I квартал 2025 года Составлен(а) в текущем уровне цен 3 306,60 тыс.руб. Сметная стоимость в том числе: строительных работ 3 162,11 тыс.руб. Средства на оплату труда рабочих 26,57 тыс.руб. монтажных работ 0,00 тыс.руб. Средства на оплату труда машинистов 38,11 тыс.руб. оборудования 0,00 тыс.руб. Нормативные затраты труда рабочих 92,06 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов

0,00 тыс.руб.

прочих затрат

90,38 чел.-ч.

					Количество		Сметная стоимость, руб.						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	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. Но	вый раздел						•		•				
1	ГЭСН47-01-001-01	Планировка участка: механизированным способом	100 м2	20,35	1	20,35							
		Объем=2035 / 100											
	2	ЭМ									5 814,30		
		ОТм(ЗТм)	челч			5,0875					1 932,89		
		Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	машч	0,25		5,0875	828,16	1,38	1 142,86		5 814,30		
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	челч	0,25		5,0875			379,93		1 932,89		
		Итого прямые затраты									7 747,19		
		ФОТ									1 932,89		
ì		НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103		103					1 990,88		
ì	Пр/774-041.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72	0,85	61,2					1 182,93		
i	774/IIp 01 11.12.2020 II.10	Всего по позиции							536,66		10 921,00		
2	ГЭСH27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из	100 м3	2,035	1	2,035			<u> </u>		<u> </u>		
		щебня		·		·							
		Объем=(2035*0,1) / 100											
		OT(3T)	челч			43,956					12 145,92		
		Средний разряд работы 2,3	челч	21,6		43,956			276,32		12 145,92		
	2	3M									106 156,46		
		ОТм(ЗТм)	челч			41,921					18 054,95		
		Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	машч	2,59		5,27065	887,54	1,38	1 224,81		6 455,54		
		ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	челч	2,59		5,27065			444,08		2 340,59		
		Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	машч	2,3		4,6805	1 933,00	1,32	2 551,56		11 942,58		
		ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	челч	2,3		4,6805			444,08		2 078,52		
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	машч	2,46		5,0061			1 648,46		8 252,36		
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	челч	2,46		5,0061			379,93		1 901,97		
	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	машч	12,21		24,84735	2 391,60	1,29	3 085,16		76 658,05		
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	челч	12,21		24,84735			444,08		11 034,2		
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	машч	1,04		2,1164	1 043,14	1,29	1 345,65		2 847,93		
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	челч	1,04		2,1164			330,59		699,66		
	4	M									483,19		
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		14,245	35,71	0,95	33,92		483,19		
		Итого прямые затраты									136 840,52		
		ФОТ									30 200,87		
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					44 395,28		
	Пр/774-021.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9					34 398,79		
		Всего по позиции							105 962,94		215 634,59		
3	ФСБЦ-02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м3	203,5	1	203,5			2 293,66		466 759,81		
3	ФСБЦ-02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м3	203,5		203,5	2 184,44	1,05	2 293,66		466 759,81		
3.1		Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим	т			325,6			261,09	-1	-85 010,90		

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.2		Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим	Т			325,6			851,13		277 1
		вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 160 км Всего по позиции									658 8
	ГЭСН27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей	1000 м2	2,035	1	2,035					030 0
	1301127-00-023-01	асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см Объем=2035 / 1000	1000 MZ	2,000	'	2,000					
	1	OT(3T)	челч			42,4501					12 7
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	челч	20,86		42,4501			300,99		12
	2	ЭМ									143
		ОТм(ЗТм)	челч			38,35975					16
	91.06.03-049	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	машч	2,44		4,9654	1,21	1,4	1,69		
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	машч	0,55		1,11925			1 648,46		1
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	челч	0,55		1,11925			379,93		
		Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 5 м,	машч	2,04		4,1514	2 646,78	1,44	3 811,36		15
		скорость укладки до 30 м/мин, производительность 350 т/ч					-, -	•			
		ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 7	челч	2,04		4,1514			473,68		1
		Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	машч	2,14		4,3549	1 398,20	1,32	1 845,62		8
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	челч	2,14		4,3549			379,93		1
		Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	машч	1,51		3,07285			1 568,75		4
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	челч	1,51		3,07285			379,93		1
	91.08.03-047	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	машч	2,59		5,27065			1 604,07		8
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	челч	2,59		5,27065			444,08		2
	91.08.03-049	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	машч	0,97		1,97395			2 318,28		4
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	челч	0,97		1,97395			444,08		
		Нарезчики швов, максимальная глубина резки 240 мм, мощность 17,7 кВт (24 л.с.)	машч	1,52		3,0932	181,30	1,15	208,50		
		Перегружатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	машч	2,04		4,1514	8 883,76	1,34	11 904,24		49
		ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 8	челч	2,04		4,1514			505,76		2
		Разогреватели швов инфракрасные	машч	2,04		4,1514	59,52	1,23	73,21		
		Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	машч	3,1		6,3085	1 043,14	1,29	1 345,65		8
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	челч	3,1		6,3085			330,59		2
	91.13.03-112	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	машч	0,2		0,407	435,27	1,27	552,79		
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	челч	0,2		0,407			379,93		
		Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин	машч	3,71		7,54985	4 141,29	1,3	5 383,68		4
		ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	челч	3,71		7,54985			444,08		;
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	машч	1,15		2,34025			2,75		
	4	M									17
	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004		0,00814	16 583,53	1,51	25 041,13		
	01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	мЗ	20,52		41,7582	36,31	0,95	34,49		•
	01.7.07.26-0032	Шнур полиамидный крученый, диаметр 2 мм	т	0,0024		0,004884	907 036,67	1,18	1 070 303,27		
	01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,012		0,02442	89 330,06	1,13	100 942,97		2
		Круг алмазный отрезной сегментный, диаметр 350 мм, толщина алмазной кромки 3,2 мм, высота алмазной кромки 8 мм	шт	0,782		1,59137	4 251,61	1,24	5 272,00		8
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0008		0,001628	55 898,18	1,23	68 754,76		
	08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-І, диаметр 6-22 мм	Т	0,0008		0,001628	63 745,00	0,84	53 545,80		
		Итого прямые затраты							·		190
		ФОТ									28
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					42
		СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9					32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11 12
1		Всего по позиции	4	э	б	1	0	Э	130 479,69	265 526,16
5	ГЭСН27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-029-01 Объем=2035 / 1000	1000 м2	2,035	1	2,035			100 470,00	200 020,10
		Толщина 5 см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗГ	M=2)							
		1 OT(3T)	челч			1,4245				460,38
	1-100-3	38 Средний разряд работы 3,8	челч	0,35	2	1,4245			323,19	460,38
		2 9M								9 026,44
		ОТм(ЗТм)	челч			1,9129				811,71
	91.06.05-0	11 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	машч	0,11	2	0,4477			1 648,46	738,02
	4-100-0	50 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	челч	0,11	2	0,4477			379,93	170,09
		04 Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 5 м, скорость укладки до 30 м/мин, производительность 350 т/ч	машч	0,1	2	0,407	2 646,78	1,44	3 811,36	1 551,22
		70 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 7	челч	0,1	2	0,407			473,68	192,79
		31 Перегружатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	машч	0,1	2	0,407	8 883,76	1,34	11 904,24	4 845,03
		80 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 8	челч	0,1	2	0,407			505,76	205,84
		41 Разогреватели швов инфракрасные	машч	0,1	2	0,407	59,52	1,23	73,21	29,80
		38 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	машч	0,1	2	0,407	1 043,14	1,29	1 345,65	547,68
		40 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	челч	0,1	2	0,407	4 4 4 4 0 0	4.0	330,59	134,55
	91.18.01-0	13 Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин	машч	0,06	2	0,2442	4 141,29	1,3	5 383,68	1 314,69
	4-100-0	60 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	челч	0,06	2	0,2442			444,08	108,44
		4 M								163,68
	01.2.03.07-00	23 Эмульсия битумно-дорожная	T	0,001	2	0,00407	16 583,53	1,51	25 041,13	101,92
	01.7.03.01-00	02 Вода водопроводная	м3	0,44	2	1,7908	36,31	0,95	34,49	61,76
		Итого прямые затраты								10 462,21
		ФОТ								1 272,09
	•	-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147				1 869,97
	Пр/774-021.0, Приказ 774/пр от 11.12.2020 п.	№ СП Автомобильные дороги 16	%	134	0,85	113,9				1 448,91
	774/11p 01 11.12.2020 11.	Всего по позиции							6 772,03	13 781,09
6	ФСБЦ-04.2.01.01-0051	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые, тип В, марка II	т	250,305	1	250,305			5 878,78	1 471 488,03
		Объем=250305/1000								
	6 ΦCБЦ-04.2.01.01-00	51 Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые, тип В, марка II	т	250,305		250,305			5 878,78	1 471 488,03
	•	5- Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью	T			250,305			261,09	-1 -65 352,13
		30 до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 30 км	·			,				
		5- Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 20 до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 100 км	Т			250,305			579,71	145 104,31
		Всего по позиции								1 551 240,21
7	ГЭСН27-08-001-11	Укрепление обочин щебнем толщиной 5 см Объем=267 / 1000	1000 м2	0,267	1	0,267				
		Толщина 5 см П3=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.;	T3=0,5; T3M=0),5)						
		1 OT(3T)	челч			4,23195				1 190,24
	1-100-	25 Средний разряд работы 2,5	челч	31,7	0,5	4,23195			281,25	1 190,24
		2 9M								5 238,51
		ОТм(ЗТм)	челч			3,098535				1 182,57
	91.01.02-0	04 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	машч	3,14	0,5	0,41919	1 933,00	1,32	2 551,56	1 069,59
	4-100-0	60 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	челч	3,14	0,5	0,41919			444,08	186,15

					_	_					1
1	2	3 11 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные,	4 машч	7,5	0,5	1,00125	8	9	10 1 648,46	11	12 1 650,52
	91.06.05-0	номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	машч	7,5	0,5	1,00125			1 040,40		1 650,52
	4-100-0	50 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	челч	7,5	0,5	1,00125			379,93		380,40
		13 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	машч	9,3	0,5	1,24155			1 555,28		1 930,96
		50 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	челч	9,3	0,5	1,24155			379,93		471,70
	91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3		машч	3,27	0,5	0,436545	1 043,14	1,29	1 345,65		587,44
		40 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	челч	3,27	0,5	0,436545	1 043,14	1,20	330,59		144,32
		4 M	46114	3,21	0,3	0,430343			330,39		90,57
	01.7.03.01-000		мЗ	20	0,5	2,67	35,71	0,95	33,92		90,57
	01.7.03.01-000		мэ	20	0,5	2,07	35,71	0,95	33,92		7 701,89
		Итого прямые затраты ФОТ									•
	F= (040, 004, 0		%	4.47		147					2 372,81
		1-1 НР Автомобильные дороги	%	147 134	0,85	113,9					3 488,03 2 702,63
	774/пр от 11.12.2020 п.	№ СП Автомобильные дороги 16	%	134	0,85	113,9					2 702,03
	.,	Всего по позиции							52 032,02		13 892,55
8	ФСБЦ-02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800,	м3	133,5	1	133,5			2 293,66		306 203,61
8	3 ФСБЦ-02.2.05.04-209	фракция 20-40 мм 90 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция	м3	133,5		133,5	2 184,44	1,05	2 293,66		306 203,61
9.1	I #CELL-02 2 05 04-2000 02-1	20-40 мм 5- Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью	т			213,6			261,09	-1	-55 768,82
0.1		30 до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим	ı			213,0			201,09	-1	-33 708,82
8.2		вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 30 км 5- Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью	т			213,6			851,13		181 801,37
	1-01-016	60 до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим									
		вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 160 км Всего по позиции									432 236,16
		Итоги по смете:									402 200,10
		Всего прямые затраты (справочно)									2 995 229,88
		в том числе:									2 993 229,00
											26 573,60
		Оплата труда рабочих Эксплуатация машин									
		•									269 534,85 38 105,52
		Оплата труда машинистов (Отм)									
		Материалы									2 661 015,91
		Строительные работы									3 162 108,60
		в том числе:									
		оплата труда									26 573,60
		эксплуатация машин и механизмов									269 534,85
		оплата труда машинистов (Отм)									38 105,52
		материалы									2 661 015,91
		накладные расходы									94 227,84
		сметная прибыль									72 650,88
		Всего ФОТ (справочно)									64 679,12
		Всего накладные расходы (справочно)									94 227,84
		Всего сметная прибыль (справочно)									72 650,88
		Договорной коэффициент 0,8714121962794067									2 755 500,00
		НДС 20%									551 100,00
		ВСЕГО по смете									3 306 600,00
		Справочно									
		затраты труда рабочих				92,06255					
		затраты труда машинистов				90,379685					

1	2	3	4 5	6	7	8	9	10	11	12
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]										
Проверил:										
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]										

^{1.} Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от 20 февраля 2011 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.