

«УТВЕРЖДАЮ»  
Директор  
Иванов И.А.



Наименование программного продукта  
Наименование редакции сметных нормативов

Результаты приказа Министра России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Смета WIZARD  
Приказ Министра России от 30 декабря 2021 года № 1046/пр; Приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Министра России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Министра России от 11.12.2020 № 774/пр  
Приказ Министра России от 18.05.2022 № 378/пр, Приказ Министра России от 26.08.2022 № 703/пр, Приказ Министра России от 26.10.2022 № 905/пр, Приказ Министра России от 27.12.2022 № 1133/пр, Приказ Министра России от 10.02.2023 № 84/пр, Приказ Министра России от 11.05.2023 № 335/пр, Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пр, Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/пр, Приказ Министра России от 16.02.2024 № 102/пр, Приказ Министра России от 13.05.2024 № 323/пр, Приказ Министра России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Министра России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Министра России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Министра России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Министра России от 22.04.2022 № 317/пр  
Письмо Министра России от 23.08.2024 № 48886-ИФ/09

Результаты письма Министра России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с 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/пр  
Реquisиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемые в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Приказ Министерства строительства, архитектуры и имущественных отношений Новгородской области от 22.02.2024 № 545 "Об установлении среднемесячного размера оплаты труда рабочего первого разряда, занятого в строительной отрасли, для целей определения сметной стоимости строительства по Новгородской области, за 2023 год"  
Индекс по группам однородных строительных ресурсов 3 квартала 2024 года (ФГИС) Новгородская область

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы  
Наименование субъекта Российской Федерации  
Наименование объекта субъекта Российской Федерации

Выполнение работ по благоустройству придорожной территории по адресу: Великий Новгород, ул. Шусева, дом № 9 корп. 1  
(наименование стройки)

на выполнение работ по благоустройству придорожной территории (дорожка из плитки) по адресу: Великий Новгород, ул. Шусева, дом № 9 корп. 1  
**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ** № \_\_\_\_\_ (наименование объекта капитального строительства)  
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом  
Основание Ведомость объемов работ

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен в текущем уровне цен

3 квартал 2024 г.

Сметная стоимость

369 тыс. руб.

Средства на оплату труда рабочих

70,46 тыс. руб.

в том числе:

Средства на оплату труда машинистов

1,89 тыс. руб.

строительных работ

369 тыс. руб.

Нормативные затраты труда рабочих

212,43245 чел.-ч

монтажных работ

0 тыс. руб.

Нормативные затраты труда машинистов

4,72151 чел.-ч

оборудования

0 тыс. руб.

прочих затрат

0 тыс. руб.

№ п.п.	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				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

Раздел I.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ГЭСНО1-01-018-02	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшем вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов: 2 V=(123*0,1)/1 000	1000 м3	0,0123		0,0123					
		2 ЭМ									631,11
		ОТм (ЭТм)	чел.-ч			0,55965					220,04
	[91.01.05-084]	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,4 м3	маш.-ч	45,5		0,55965	947,64	1,19	1 127,69		631,11
	4-100-050	ОТм (ЭТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	45,5		0,55965			393,18		220,04
		Итого прямые затраты									851,15
		ФОТ									220,04
	812/пр_2020_прил_т_п.1.1_гр.3	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92%		92%					202,44
	774/пр_2020_прил_т_п.1.1_гр.3	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46%		46%					101,22
		Всего по позиции							93 886,99		1 134,81

2	02-15-1-01-0017	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстоянии 17 км $V=12,3*1,4$	т	17,22	17,22	0,123	1,7712	285,95	506,47	3 405,43
		<b>Всего по позиции</b>								
3	ГЭСН27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка $V=(123*0,1)/100$	100 м3	0,123	0,123	1,7712	285,95	506,47	506,47	
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч	14,4	1,7712				506,47	
		Средний разряд работы 2,3	чел.-ч						506,47	
		2 ЭМ							4 027,73	
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч		1,70724				738,86	
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,77	0,21771			2 264,88	493,09	
	4-100-060	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,77	0,21771			459,56	100,05	
	[91.13.01-038]	Машины поливомесные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,74	0,09102	1 043,14	1,22	1 272,63	115,83	
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,74	0,09102			342,12	31,14	
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,29	0,52767			1 584,82	836,26	
	4-100-050	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,29	0,52767			393,18	207,47	
	[91.08.03-030]	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	7,08	0,87084	2 391,6	1,24	2 965,58	2 582,55	



	4-100-060	ОТМ (ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,08	0,87084			459,56	400,2
		4 М							12,74
	[01.7.03.01-0001]	Вода	м3	5	0,615	35,71	0,58	20,71	12,74
		Итого прямые затраты							5 285,8
3.1	[02.3.01.02-1118]	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	110	13,53	565,2	1,12	633,02	8 564,76
		ФОТ							1 245,33
	812/пр. 2020 прил. т. п.21 гр.3	НР Автолюбильные дороги	%	147%	147%				1 830,64
	774/пр. 2020 прил. т. п.21 гр.3	СП Автолюбильные дороги	%	134%	134%				1 668,74
		<b>Всего по позиции</b>						141 056,42	17 349,94
4	ГЭСН27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка (ЦПС толщ. 5 см) V=(123*0,05)/100	100 м3	0,0615	0,0615				
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч		0,8856				253,24
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	14,4	0,8856			285,95	253,24
		2 ЭМ							2 013,86
		ОТМ (ЗТМ)	чел.-ч		0,85362				369,43
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	Маш.-ч	1,77	0,108855			2 264,88	246,54
	4-100-060	ОТМ (ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,77	0,108855			459,56	50,03
	[91.13.01-038]	Машины топливочные, вместимость цистерны 6 м3	Маш.-ч	0,74	0,04551	1 043,14	1,22	1 272,63	57,92
	4-100-040	ОТМ (ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,74	0,04551			342,12	15,57
	91.06.05-011	Полуэчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	Маш.-ч	4,29	0,263835			1 584,82	418,12

	4-100-050	ОТМ (ЗТМ) Средний разряд Машилотов 5	чел.-ч	4,29	0,263835	393,18	103,73
	[91.08.03-030]	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	Маш.-ч	7,08	0,43542	2 391,6	1 291,27
	4-100-060	ОТМ (ЗТМ) Средний разряд Машилотов 6	чел.-ч	7,08	0,43542	459,56	200,1
		4 М					6,37
	[01.7.03.01-0001]	Вода	м3	5	0,3075	35,71	6,37
		Итого прямые затраты					2 642,9
4.1	[04.3.02.13-0212]	Смеси сухие цементно-песчаные	т	154	9,471	2 756,75	3 170,26
		ФОТ					622,67
	812/пр_2020_прил_т_п.21_гр.3	НР Автомобильные дороги	%	147%	147%		915,32
	774/пр_2020_прил_т_п.21_гр.3	СП Автомобильные дороги	%	134%	134%		834,38
		<b>Всего по позиции</b>				559 644,39	34 418,13
5	ГЭСН27-07-005-02	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт. V=123/10	10 м2	12,3	12,3		
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч		145,14		50 395,51
	1-100-41	Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	11,8	145,14	347,22	50 395,51
		2 ЭМ					1 340,08
		ОТМ (ЗТМ)	чел.-ч		1,107		397,50
		4 М					440,26
	[01.7.03.01-0001]	Вода	м3	0,2	2,46	35,71	20,71
	[02.3.01.02-1118]	Песок природный для строительных работ II класса, средний	м3	0,05	0,615	565,2	633,02
		Итого прямые затраты					52 573,41
5.1	[05.2.02.21-0026]	Плитка бетонная тротуарная декоративная (брусчатка), форма кирпичик, толщина 60 мм	м2	10,2	125,46	341,02	784,35
		ФОТ					50 793,07







	оборудование, отсутствующее в ФРСН		0
	<i>сравочно</i>		
	затраты труда рабочих		212,43245
	затраты труда машинистов		4,72151

<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ</b>			
	<b>ВСЕГО строительные работы</b>		<b>405 259,69</b>
	<i>в том числе</i>		
	Всего прямые затраты		266 729,75
	<i>в том числе</i>		
	оплата труда (ОТ)		70 460,88
	эксплуатация машин и механизмов		8 414,45
	оплата труда машинистов (ОТм)		1 894,89
	материальные ресурсы		182 554,1
	перевозка		3 405,43
	Всего ФОТ ( <i>сравочно</i> )		72 355,77
	Всего накладные расходы		82 141,83
	Всего сметная прибыль		56 388,11
	<b>ВСЕГО по смете</b>		<b>405 259,69</b>
	<i>в том числе</i>		
	Всего прямые затраты		266 729,75
	<i>в том числе</i>		
	оплата труда (ОТ)		70 460,88
	эксплуатация машин и механизмов		8 414,45
	оплата труда машинистов (ОТм)		1 894,89
	материальные ресурсы		182 554,1
	перевозка		3 405,43
	Всего ФОТ ( <i>сравочно</i> )		72 355,77
	Всего накладные расходы		82 141,83
	Всего сметная прибыль		56 388,11
	Всего оборудование		0
	Всего прочие затраты		0



	<b>Справочно</b>			
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН			0
	оборудование, отсутствующее в ФРСН			0
	затраты труда рабочих			212,43245
	затраты труда машинистов			4,72151
	Итого			405 259,69
	Скидка			-100 804,24
	Итого			304 455,45
	Строительный контроль			3 044,55
	Итого			307 500
	ИДС (Федеральный закон от 3 августа 2018 г. № 303-ФЗ, Приказ №421/пр от 04.08.2020, п. 180, 181 (в редакции приказа Минстроя РФ от 07.07.2022 года №557/пр))		(307 500*20%) = 61 500	20%
	Итого			369 000

Составил:

*Шмелев Алексей О.Ф.* [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

*Муров В.Н.* [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

*Шмелев*

Муниципальное казенное учреждение  
 Великого Новгорода  
 "Городское хозяйство"  
**РАСЧЕТНЫМИ ПОКАЗАТЕЛЯМИ**

Гл. специалист (сметчик) *Шмелев*  
 подпись ФИО

дата \_\_\_\_\_



Выполнение работ по благоустройству придомовой территории по адресу: Великий Новгород, ул.

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

Веломость объемов работ

на выполнение работ по благоустройству придомовой территории по адресу: Великий Новгород, ул. Шусева, дом № 9 корп. 1 (дорожка из плитки)



№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ	Формула расчета объемов работ и расхода материалов	6	7
1	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы в котлованах объемом до 500 м <sup>3</sup> экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м <sup>3</sup> , группа грунтов: 2	1000 м <sup>3</sup>	0,0123	$V=(123*0,1)/1000$		
2	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстоянии 17 км	т	17,22	$V=12,3*1,4$		
3	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м <sup>3</sup>	0,123	$V=(123*0,1)/100$		
3.1	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м <sup>3</sup>	13,53	$V=((123*0,1)/(100))*110$		
4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка (ЦПС толщ. 5 см)	100 м <sup>3</sup>	0,0615	$V=(123*0,05)/100$		
4.1	Смеси сухие цементно-песчаные	т	9,471	$V=((123*0,05)/100)*154$		
5	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на I м <sup>2</sup> : 55 шт.	10 м <sup>2</sup>	12,3	$V=123/10$		
5.1	Плитка бетонная тротуарная декоративная (брусчатка), форма кирпичик, толщина 60 мм	м <sup>2</sup>	125,46	$V=(123/10)*10,2$		
6	Установка бортовых камней бетонных газонных и садовых: при других видах покрытий	100 м	0,95	$V=95/100$		



6.1	Камни бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В22,5 (М300)	м3	1,52	$V=(95/100)*1,6$		
7	Засыпка вручную траншей, паух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,0369	$V=3,69/100$		
7.1	Земля растительная механизированной заготовки	м3	3,69	$V=(3,69/100)*100$		

*Иванов*

должность

*Иванов*

подпись, инициалы, фамилия

*И.И. Иванов*