

Наименование программного продукта		SmetaWIZARD	
Наименование редакции сметных нормативов		Приказ Минстроя России от 30 декабря 2021 года № 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	
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам		Приказ Минстроя России от 18.05.2022 № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26.08.2022 № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26.10.2022 № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27.12.2022 № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10.02.2023 № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 335/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 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр	
Реквизиты письма Минстроя 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 Мининстерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр		Письмо Минстроя России от 25.11.2024 № 69894-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		Постановление Правительства Ленинградской области от 14.02.2024 № 99	
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы		ФГИС ЦС, конъюнктурный анализ	
Наименование субъекта Российской Федерации		Ленинградская область	
Наименование зоны субъекта Российской Федерации		МБОУ "Вырицкая СОШ" расположенного по адресу: п. Вырица, Майский пр., д.39 (наименование стройки)	
Устройство отвода сточных вод локальной канализации здания МБОУ "Вырицкая СОШ" расположенного по адресу: п. Вырица, Майский пр., д.39		МБОУ "Вырицкая СОШ" расположенного по адресу: п. Вырица, Майский пр., д.39 (наименование объекта капитального строительства)	
ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЛС-01			
Устройство отвода сточных вод локальной канализации здания МБОУ "Вырицкая СОШ" расположенного по адресу: п. Вырица, Майский пр., д.39		Устройство отвода сточных вод локальной канализации здания МБОУ "Вырицкая СОШ" расположенного по адресу: п. Вырица, Майский пр., д.39 (наименование работ и затрат)	
Составлен	ресурсно-индексным	методом	
Основание	Ведомость объемов работ		
Составлен в текущем уровне цен			
Сметная стоимость		4 квартал 2024 г.	
в том числе:		599,46 тыс. руб.	
строительных работ		599,46 тыс. руб.	
		Средства на оплату труда рабочих	
		Средства на оплату труда машинистов	
		Нормативные затраты труда рабочих	
		17,92 тыс. руб.	
		22,24 тыс. руб.	
		51,487 чел.-ч	

43,7448 чел.-ч

[illegible]

[illegible]

4.1	[01.7.12.05-0053]	Геологотно нетканое полиэфирное, иглопробивное, поверхностная плотность 200 г/м2	м2	1 010		101	28,13	1,17	32,91	3 323,91
		ФОТ								1 135,9
	812/пр_2020_прил._т._п.21_гр.5	НР Автомобильные дороги	%	154%		154%				1 749,29
	774/пр_2020_прил._т._п.21_гр.3	СП Автомобильные дороги	%	134%		134%				1 522,11
		Всего по позиции							83 491,3	8 349,13
5	ГЭСН27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка $V=100*2/100$	100 м3	2		2				
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			28,8				9 765,22
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	14,4		28,8			339,07	9 765,22
		2 ЭМ								68 086,27
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			27,76				14 245,82
	[91.01.02-004]	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,77		3,54	1 933	1,3	2 512,9	8 895,67
	4-100-060	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,77		3,54			544,93	1 929,05
	[91.13.01-038]	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,74		1,48	1 043,14	1,27	1 324,79	1 960,69
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,74		1,48			405,67	600,39
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,29		8,58			1 618,02	13 882,61
	4-100-050	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,29		8,58			466,22	4 000,17
	[91.08.03-030]	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	7,08		14,16	2 391,6	1,28	3 061,25	43 347,3
	4-100-060	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,08		14,16			544,93	7 716,21
		4 М								271,4

	[01.7.03.01-0001]	Вода	м3	5		10	35,71	0,76	27,14		271,4
	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	0		0					
		Итого прямые затраты									92 368,71
5.1	02.3.01.02-1104	Песок природный для строительных работ I класса, средний	м3	110		220			750,79		165 173,8
		ФОТ									24 011,04
	812/пр_2020_прил._т._п.21_гр.3	НР Автомобильные дороги	%	147%		147%					35 296,23
	774/пр_2020_прил._т._п.21_гр.3	СП Автомобильные дороги	%	134%		134%					32 174,79
		Всего по позиции							162 506,77		325 013,53
6	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня V=100*0,2/100	100 м3	0,2		0,2					
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			4,32					1 464,78
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	21,6		4,32			339,07		1 464,78
		2 ЭМ									10 346,78
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			4,12					2 177,42
	[91.01.01-035]	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,59		0,518		1,4	1 242,56		643,65
	4-100-060	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов б	чел.-ч	2,59		0,518			544,93		282,27
	[91.01.02-004]	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,3		0,46		1,3	2 512,9		1 155,93
	4-100-060	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов б	чел.-ч	2,3		0,46			544,93		250,67
	[91.13.01-038]	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	1,04		0,208		1,27	1 324,79		275,56
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04		0,208			405,67		84,38

	91.06.05-011	Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,46			0,492			1 618,02		796,07
	4-100-050	ОТМ (ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46			0,492			466,22		229,38
	[91.08.03-030]	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	12,21			2,442		1,28	3 061,25		7 475,57
	4-100-060	ОТМ (ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21			2,442			544,93		1 330,72
	4 М											38
	[01.7.03.01-0001]	Вода	м3	7			1,4		0,76	27,14		38
		Итого прямые затраты										14 026,98
6.1	02.2.05.04	Щебень из плотных горных пород	м3	0			0			0		0
		ФОТ										3 642,2
	812/пр_2020_прил._т._п.21_гр.3	НР Автомобильные дороги	%	147%			147%					5 354,03
	774/пр_2020_прил._т._п.21_гр.3	СП Автомобильные дороги	%	134%			134%					4 880,55
		Всего по позиции								121 307,8		24 261,56
7	[02.2.05.04-2104]	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 40-80(70) мм V=20*1,26	м3	25,2			25,2		0,79	1 453,09		36 617,87
		Всего по позиции										36 617,87
8	ГЭСН23-01-020-02	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 200 мм V=20*2/100	100 м	0,4			0,4					
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч				9,936					3 850,3
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	24,84			9,936			387,51		3 850,3
	2 ЭМ											54,88
		ОТМ (ЗТМ)	чел.-ч				0,052					24,44

	[91.14.02-001]	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07		0,028	477,92	1,25	597,4		16,73
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07		0,028			405,67		11,36
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,024			1 589,57		38,15
	4-100-060	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,024			544,93		13,08
	4	М									34,09
	[01.7.03.01-0001]	Вода	м3	3,14		1,256	35,71	0,76	27,14		34,09
		Итого прямые затраты									3 963,71
8.1	24.3.01.04	Трубы ПВХ безнапорные, раструбные	м	100		40			0		0
		ФОТ									3 874,74
	812/пр_2020_прил._т._п.18_гр.5	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы	%	123%		123%					4 765,93
	774/пр_2020_прил._т._п.18_гр.3	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы	%	74%		74%					2 867,31
		Всего по позиции							28 992,38		11 596,95
9	24.3.03.06-0025	Трубы полиэтиленовые дренажные гофрированные двухслойные, класс кольцевой жесткости SN8, номинальный внутренний диаметр 200 мм/перфорированные	м	24		24			1 281,21		30 749,04
		Всего по позиции									30 749,04
10	[24.3.05.07-0182]	Муфта полиэтиленовая соединительная для дренажных труб, диаметр 200 мм	шт	2		2	236,34	1,11	262,34		524,68
		Всего по позиции									524,68
11	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня V=100*0,2/100	100 м3	0,2		0,2					
		ИТОГ (ЗТ)	чел.-ч			4,32					1 464,78
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	21,6		4,32			339,07		1 464,78

12	[02.2.05.04-2104]	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 40-80(70) мм V=20*1,26	м3	25,2		25,2		1 839,35	0,79	1 453,09		36 617,87
13	ГЭСН01-01-033-01	Всего по позиции Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов I V=100*0,8/1000	1000 м3	0,08		0,08						36 617,87
		2ЭМ										640,93
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч									257,73
	[91.01.01-034]	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	6,91		6,91		828,16	1,4	1 159,42		640,93
	4-100-050	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 5</i>	чел.-ч	6,91						466,22		257,73
		Итого прямые затраты										898,66
		ФОТ										257,73
	812/пр_2020_прил._т._п.1.1_гр.3	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92%								237,11
	774/пр_2020_прил._т._п.1.1_гр.3	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46%								118,56
		Всего по позиции								15 679,13		1 254,33
Восстановление благоустройства												
14	ГЭСН01-02-027-01	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов I V=100/1000	1000 м2	0,1		0,1						
		2ЭМ										147,57
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч									45,78
	[91.01.01-035]	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,5		0,5		887,54	1,4	1 242,56		62,13
	4-100-060	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 6</i>	чел.-ч	0,5						544,93		27,25
	[91.01.02-004]	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,34				1 933	1,3	2 512,9		85,44

	в том числе			
	Всего прямые затраты			440 183,19
	в том числе			
	оплата труда (ОТ)			17 918,43
	эксплуатация машин и механизмов			97 953,85
	оплата труда машинистов (ОТм)			22 244,3
	материальные ресурсы			273 389,57
	перевозка			28 677,04
	Всего ФОТ (справочно)			40 162,73
	Всего накладные расходы			56 498,87
	Всего сметная прибыль			48 097,08
	ВСЕГО по смете			544 779,14
	в том числе			
	Всего прямые затраты			440 183,19
	в том числе			
	оплата труда (ОТ)			17 918,43
	эксплуатация машин и механизмов			97 953,85
	оплата труда машинистов (ОТм)			22 244,3
	материальные ресурсы			273 389,57
	перевозка			28 677,04
	Всего ФОТ (справочно)			40 162,73
	Всего накладные расходы			56 498,87
	Всего сметная прибыль			48 097,08
	Всего оборудование			0
	Всего прочие затраты			0
	Итого			544 779,14
	Компенсация НДС от материалов и оборудования		20%	54 677,91
	Итого			599 457,05
	Справочно			
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН			0
	оборудование, отсутствующее в ФРСН			0
	затраты труда рабочих			51,487
	затраты труда машинистов			43,7448

Составил:

_____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

_____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Согласовано *С.А. Назар* Р.А.

