

Наименование программного продукта

Estimate 2.0

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 1.12.2020 № 774/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Минстроя России от 18.03.2022 № 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 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. N 326/прстроительстве, 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

Письмо Минстроя России от 22.02.2024 № 10096-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 N 1452

Постановление Правительства Самарской области от 27.03.2024 № 209

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Сплит-форма аналитики индексов и сметных цен для ценовой зоны Самарская область I кв. 2025 г.

Наименование субъекта Российской Федерации

Самарская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

АО "Промсинтез"

(наименование стройки)

Тепловые сети

(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-03-20-25

Работы по изоляции трубопроводов тепловой сети от котельной № 3 до зд. 248, 505, инв. № 004560 (от ВК-14 до КПП-6)

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание Дефектная ведомость от 20.02.2025

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен I кв. 2025 г.

Сметная стоимость	3738,19 тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	1017,19 тыс.руб.
в том числе:		Средства на оплату труда машинистов	18,22 тыс.руб.
строительных работ	3738,19 тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	2864,6738665 чел.-ч
монтажных работ	0,00 тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	51,4857899 чел.-ч
оборудования	0,00 тыс.руб.		
прочих затрат	0,00 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	ГЭСНр66-01-024-01	Разборка тепловой изоляции: из плит, сегментов и скорлуп	100 м2	8,67551		8,67551						
	421/пр_2020_n рил.10_т.5_п. 11_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ на предприятиях, где в силу режима секретности и (или) внутриобъектового режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ЭМ 1,15 ЗТ 1,15 ЗТМ 1,15										
1	1-100-27	ОТ (ЗТ) Затраты труда рабочих (Средний разряд - 2,7)	чел.-ч			132,6919255						40 647,52
2		ЭМ										
4		ОТм (ЗТм) М	чел.-ч									
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>40 647,52</b>
		ФОТ										40 647,52
	Пр/812-100.1	Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка; (100.1)	89		89							36 176,29
	Пр/774-100.1	Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка; (100.1)	44		44							17 884,91
		<b>Всего по позиции</b>										<b>10 916,79</b>
2	ГЭСН13-03-004-23	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: краской БТ-177 серебристой	100 м2	5,37055		5,37055						
1	1-100-35	ОТ (ЗТ) Затраты труда рабочих (Средний разряд - 3,5)	чел.-ч			15,467184						5 166,97
2		ЭМ										207,35
	91.06.03-060	ОТм (ЗТм) Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	чел.-ч			0,1611165						59,85
	91.06.05-011	маш.-ч Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	0,0537055	6,62	1,47	9,73			0,52
	4-100-050	Трудозатраты машинистов разряд 5	чел.-ч	0,01	0,01	0,0537055			406,68			21,84
	91.14.02-001	маш.-ч Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02	0,107411	477,92	1,3	621,30			66,73
	4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.-ч	0,02	0,02	0,107411			353,87			38,01
	91.21.01-012	маш.-ч Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,4	1,4	7,51877			6,71			50,45
4		М										6 950,72

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.4.02.09-0302	Краска БТ-177 (материал Заказчика)	т	0,009		0,048335	101 515,14	1,26	127 909,08		6 182,49
	14.5.09.02-0002	Койлол нефтяной, марка А (материал Заказчика)	т	0,0013		0,0069817	75 885,63	1,45	110 034,16		768,23
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>12 384,89</b>
		ФОТ									5 226,82
	Пр/812-013.0	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (013.0)	94		94						4 913,21
	Пр/774-013.0	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (013.0)	51		51						2 665,68
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 717,27</b>		<b>19 963,78</b>
3	ГЭСН26-01-010-01	<b>Изоляция трубопроводов: матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой</b>	м3	70,23		70,23					
	421/нр_2020_н. рп.10_т.5_н. 11_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ на предприятиях, где в силу режима секретности и (или) внутриобъектового режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ЭМ 1,15 ЗТ 1,15 ЗТМ 1,15									
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			1130,703					406 091,98
	1-100-41	Затраты труда рабочих (Средний разряд - 4,1)		14	1,15	1130,703			359,15		406 091,98
	2	ЭМ									26 751,54
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			40,38225					14 290,07
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,5	1,15	40,38225	477,92	1,3	621,30		25 089,49
	4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,5	1,15	40,38225			353,87		14 290,07
	91.21.22-443	Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек, мощность 0,75 кВт	маш.-ч	0,65	1,15	52,496925	21,39	1,48	31,66		1 662,05
	4	М									151 661,13
	01.7.15.14-0304	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 12 мм (материал Заказчика)	т	0,00004		0,0028092	237 723,96	1,28	304 286,67		854,80
	08.3.02.01-0041	Ленты стальные упаковочные, мягкие, нормальной точности по толщине и ширине 0,7x20-50 мм (материал Заказчика)	т	0,0106		0,744438	89 073,20	0,85	75 712,22		56 363,05

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	08.3.03.05-0011	Проволока стальная низкоуглеродистая оцинкованная разного назначения, диаметр 1,1 мм (материал Заказчика)	т	0,001		0,07023	129 575,70	1,04	134 758,73		9 464,11
	08.3.03.05-0013	Проволока стальная низкоуглеродистая оцинкованная разного назначения, диаметр 1,6 мм (материал Заказчика)	т	0,00123		0,0863829	87 245,70	1,04	90 735,53		7 838,00
	08.3.05.05-0054	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,8 мм (материал Заказчика)	т	0,0135		0,948105			81 363,53		77 141,17
	10.1.02.02	Листы алюминиевые, толщина 1,0 мм	кг	0,2		14,046					
	12.2.05.05	Материалы теплоизоляционные	м3	1,03		72,3369					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>598 794,72</b>
3.1	10.1.02.02-0102	Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм (материал Заказчика)	кг	0,2		14,046	329,28	1,17	385,26		5 411,36
3.2	12.2.04.04-0001	Маты прошивные теплоизоляционные из минеральной ваты, без обкладок, марка 100 (материал Заказчика)	м3	72,3369	1,2	86,80428	3 097,75	1,36	4 212,94		365 701,22
	ГЭСН 81-02-26-2022 26.3	<i>Расход теплоизоляционных материалов с учетом коэффициента уплотнения: Маты минераловатные прошивные марок 35; 50; 75; 100; 125 (Купл.=1,24/1,03=1,2) K=1,2</i>									
	Пр/812-020.0	ФОТ Теплоизоляционные работы (020.0)	97		97						420 382,05 407 770,59
	Пр/774-020.0	Теплоизоляционные работы (020.0)	55		55						231 210,13
		<b>Всего по позиции</b>							<b>22 908,84</b>		<b>1 608 888,02</b>
4	ГЭСН26-01-049-02	<b>Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: сталью оцинкованной</b>	100 м2	8,67551		8,67551					
	421/пр_2020_п рил.10_т.5_п. 11_гр.3	<i>Производство ремонтно-строительных работ на предприятиях, где в силу режима секретности и (или) внутриобъектового режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ЭМ 1,15 ЗТ 1,15 ЗТМ 1,15</i>									
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			1481,759757					532 174,02
	1-100-41	Затраты труда рабочих (Средний разряд - 4,1)		148,52	1,15	1481,759757			359,15		532 174,02
	2	ЭМ									13 770,98
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			10,7749834					3 812,94
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,08	1,15	10,7749834	477,92	1,3	621,30		6 694,50

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	1,08	1,15	10,7749834			353,87		3 812,94
	91.21.22-441	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	12,97	1,15	129,3995694	30,83	1,32	40,70		5 266,56
	91.21.22-443	Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диафрагм, пружек, мощность 0,75 кВт	маш.-ч	5,73	1,15	57,1672731	21,39	1,48	31,66		1 809,92
4	М										42 901,90
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия (материал Заказчика)	кВт-ч	4,3316		37,5788391			7,26		272,82
	01.7.15.14-0304	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 12 мм (материал Заказчика)	т	0,0017		0,0147484	237 723,96	1,28	304 286,67		4 487,74
	08.3.02.01-0041	Ленты стальные упаковочные, мягкие, нормальной точности по толщине и ширине 0,7х20-50 мм (материал Заказчика)	т	0,01156		0,1002889	89 073,20	0,85	75 712,22		7 593,10
	08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (материал Заказчика)	т	0,00047		0,0040775			87 841,43		358,17
	08.3.05.05-0054	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,8 мм (материал Заказчика)	т	0,04277		0,3710516			81 363,53		30 190,07
	12.2.01.01	Детали покрытия из оцинкованной стали	м2	122		1058,41222					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>592 659,84</b>
4.1	08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм 867,551х122/100х5,7=6032,95кг (материал Заказчика)	т	6,03295		6,03295			83 275,17		502 394,94
	ФОТ										535 986,96
	Пр/812-020.0	Теплоизоляционные работы (020.0)	97		97						519 907,35
	Пр/774-020.0	Теплоизоляционные работы (020.0)	55		55						294 792,83
		<b>Всего по позиции</b>							<b>220 131,72</b>		<b>1 909 754,96</b>
5	ГЭСН08-07-001-02	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ	100 м2	2,08		2,08					
	421/пр_2020_п.рп.10_т.5_п.11_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ на предприятиях, где в силу режима секретности и (или) внутриобъектового режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ЭМ 1,15 ЗТ 1,15 ЗТМ 1,15									

№ 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			104,052						33 111,43
1-100-31		Затраты труда рабочих (Средний разряд - 3,1)		43,5	1,15	104,052			318,22			33 111,43
2		ЭМ										104,03
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,16744						59,25
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,15	0,16744	477,92	1,3	621,30			104,03
4-100-040		Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,07	1,15	0,16744			353,87			59,25
4		М										8 793,30
01.7.16.02-0002		Леса стальные стоечные приставные хомутовые (стойки, связи, поперечины, лестницы) в комплекте с пробками (хомутами, башмаками, болтами), без щитов настила, высота лесов до 60 м	т	0,035		0,0728	91 734,54	1,27	116 502,87			8 481,41
11.1.03.01-0063		Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3	0,009		0,01872	16 496,03	1,01	16 660,99			311,89
11.2.13.04		Щиты настила	м2	3,4		7,072						
<b>Итого прямые затраты</b>											<b>42 068,01</b>	
5.1	11.2.13.06-0012	Щиты настила, толщина 25 мм	м2	7,072		7,072	317,40	1,53	485,62			3 434,30

**ИТОГИ ПО СМЕТЕ****ВСЕГО строительные работы****3 738 193,31***в том числе*

всего прямые затраты

2 163 496,80

*в том числе*

оплата труда (ОТ)

1 017 191,92

эксплуатация машин и механизмов

40 833,90

оплата труда машинистов (ОТм)

18 222,11

материальные ресурсы

1 087 248,87

перевозка

всего ФОТ

1 035 414,03

всего накладные расходы

1 005 255,19

всего сметная прибыль

569 441,32

**ВСЕГО по смете****3 738 193,31***в том числе*

Всего прямые затраты

2 163 496,80

*в том числе*

оплата труда (ОТ)

1 017 191,92

эксплуатация машин и механизмов

40 833,90

оплата труда машинистов (ОТм)

18 222,11

материальные ресурсы

1 087 248,87

перевозка

Всего ФОТ

1 035 414,03

Всего накладные расходы

1 005 255,19

Всего сметная прибыль

569 441,32

Всего оборудование

Всего прочие затраты

Справочно

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН

оборудование, отсутствующие в ФРСН

затраты труда рабочих

2864,673867

затраты труда машинистов

51,4857899

**Материальные ресурсы Заказчика****1 075 021,27**

Итого по смете без материальных ресурсов Заказчика

**2 663 172,04**

Налоги

Ф3 от НДС 20%  
03.08.2018 №  
303-Ф3

532 634,41

Итого

3 195 806,45

**Всего по смете без материальных ресурсов Заказчика****3 195 806,45**

Составил

Специалист по подготовке сметных расчетов

Илясова Н.Н.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил

Зам. тех. директора -  
Игальский Окс

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

В.А. Пономарев