

СОГЛАСОВАНО:

Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г. Приложение № 3

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2026 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

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/пр

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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ГРАНД-Смета, версия 2026.2

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 23.01.2025 № 30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 № 299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 № 490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 № 696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 № 91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 № 301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 № 435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 № 527/пр

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 26.07.2022 № 611/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 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 № 30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 № 299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 № 490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 № 696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 № 91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 № 301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 № 435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 № 527/пр

Письмо Минстроя России от 24.08.2026 № 52419-ИФ/09

Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Саратовской области от 16.03.2026 № 146

64. Саратовская область

Саратовская область

Капитальный ремонт кровли насосной станции "Пионер" расположенной по адресу: Саратовская область, г. Вольск, ул. Коммунарная, д1Н
(наименование стройки)

Капитальный ремонт кровли насосной станции "Пионер" расположенной по адресу: Саратовская область, г. Вольск, ул. Коммунарная, д1Н
(наименование объекта капитального строительства)

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

Капитальный ремонт кровли насосной станции "Пионер" расположенной по адресу: Саратовская область, г. Вольск, ул. Коммунарная, д1Н
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2026 года

Сметная стоимость 373,49 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 275,28 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих

51,28 тыс.руб.

монтажных работ
оборудования
прочих затрат

12,24 тыс.руб.
18,61 тыс.руб.
0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов
Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов

0,63 тыс.руб.
150,04 чел.-ч.
1,55 чел.-ч.

№ 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
Раздел 1. Жесткая кровля											
1	ГЭСНр58-01-025-01	Прорезка борозд в старой кровле нарезчиками с алмазными дисками, толщина кровли: до 10 см Объем=33 / 100	100 м	0,33	1	0,33					
		2 ЭМ									
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч								
	91.08.06-004	Нарезчики швов самоходные, максимальная глубина резки до 350 мм, мощность 22 кВт (30 л.с.)	маш.-ч	0,2		0,066					32,44
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,2		0,066	339,03	1,45	491,59		28,32
	4 М					0,066					32,44
	01.7.17.10-0001	Фреза для нарезчика	шт	0,05		0,0165			429,04		28,32
		Итого прямые затраты					3 304,21	1,22	4 031,14		66,51
		ФОТ									66,51
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					127,27
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					28,32
		Всего по позиции				46					25,49
											13,03
2	ГЭСН10-01-002-01 мауэрлаты, стропилы, стропильные ноги	Установка стропил	м3	1,08	1	1,08			502,39		165,79
		Объем=0,25+0,83									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч								
	1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	23,8	1,15	29,5596					9 553,07
	2 ЭМ					29,5596			323,18		9 553,07
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч								548,64
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,2025					212,43
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	0,2025			1 773,84		359,20
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,22	1,25	0,297			501,48		101,55
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22	1,25	0,297			637,83		189,44
	4 М					0,297			373,32		110,88
	01.3.01.01-0002	Бензин автомобильный АИ-95	т	0,0002		0,000216					30 418,05
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0072		0,007776			62 481,10		13,50
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,038		0,04104	70 296,20	1,14	80 137,67		623,15
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00438		0,0047304	55 898,18	1,35	75 462,54		3 096,98
	11.1.03.01-0066	Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт II	м3	0,06		0,0648	60 258,20	0,89	53 629,80		253,69
							16 655,00	1,04	17 321,20		1 122,41
	11.1.03.06-0123	Доска обрезная хвойных пород, сухая, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт I	м3	0,83		0,8964	15 783,16	1,75	27 620,53		24 759,04
	12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	3,38		3,6504					271,19
	14.5.06.03-0002	Паста антисептическая	т	0,00196		0,0021168	98 039,57	1,34	131 373,02		278,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					40 732,19
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					9 765,50
	Всего по позиции										9 492,07
2.1	ФСБЦ-11.1.03.01-0066 Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx	Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт II	м3	-0,0648	1	-0,0648	16 655,00	1,04	50 731,14	17 321,20	54 789,63
	(Деревянные конструкции)										-1 122,41
	Всего по позиции										4 565,37
2.2	ФСБЦ-11.1.03.06-0123 Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx	Доска обрезная хвойных пород, сухая, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт I	м3	-0,8964	1	-0,8964	15 783,16	1,75	27 620,53		-1 122,41
	(Деревянные конструкции)										-24 759,04
	Всего по позиции										
2.3	ФСБЦ-11.1.03.06-0123 150х50 мм Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx	Доска обрезная хвойных пород, сухая, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт I	м3	1,134	1	1,134	15 783,16	1,75	27 620,53		-24 759,04
	(Деревянные конструкции)										31 321,68
	Объем=1,08*1,05										
	Всего по позиции										
3	ГЭСНр69-01-002-04	Сверление отверстий: в деревянных конструкциях электродрелью диаметром до 10 мм глубиной до 20 см	100 отверстий	0,12	1	0,12					31 321,68
	Объем=12 / 100										
	1 ОТ(ЗТ)										
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч				1,26					417,73
	4 М	чел.-ч	10,5			1,26					417,73
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,914			0,58968			331,53		4,86
	Итого прямые затраты										4,86
	ФОТ										4,86
	Пр/812-103.0-1 НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92			92					422,59
	Пр/774-103.0 СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44			44					417,73
	Всего по позиции										384,31
											183,80
4	ГЭСНр69-01-002-06 Корректировка диаметра до 16 мм	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 10 мм добавлять к норме 69-01-002-04	100 отверстий	0,12	1	0,12			8 255,83		990,70
	Объем=12 / 100										
	Корректировка диаметра до 16 мм ПЗ=0,6 (ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0,6 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)										
	1 ОТ(ЗТ)										
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч				0,26496					87,84
	4 М	чел.-ч	3,68		0,6	0,26496					87,84
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	1,7212		0,6	0,1239264			331,53		1,02
	Итого прямые затраты										1,02
	ФОТ										1,02
	Пр/812-103.0-1 НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92			92					88,86
	Пр/774-103.0 СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44			44					87,84
											80,81
											38,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											
5	ГЭСНр58-01-005-08	Постановка креплений стропил: болтами Объем=12 / 100	100 шт	0,12	1	0,12			1 736,00		208,32
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				3,0516				1 139,22
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	25,43			3,0516				1 139,22
		2 ЭМ							373,32		4,59
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,0072				2,69
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06			0,0072				4,59
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06			0,0072		637,83		2,69
		4 М							373,32		2,57
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,6		0,312					2,57
		Итого прямые затраты							8,25		1 149,07
		ФОТ									1 141,91
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					1 027,72
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					525,28
Всего по позиции											
5.1	ФСБЦ-01.7.15.02-0065 Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx	Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М16 (М18), длина 25-200 мм	т	0,003	1	0,003	104 415,20	1,12	22 517,25	116 945,02	2 702,07
		(Крыши, кровли (ремонтно-строительные))									350,84
		Объем=12*0,25/1000									
Всего по позиции											
6	ГЭСНр58-01-012-02	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю: из лиственной стали Объем=50,9 / 100	100 м2	0,509	1	0,509					350,84
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				9,97131				3 083,63
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	19,59			9,97131				3 083,63
		2 ЭМ							309,25		71,41
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,25959				90,10
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,32			0,16288	37,32	1,6	59,71	9,73
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,32			0,16288			331,53	54,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19			0,09671			637,83	61,68
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19			0,09671			373,32	36,10
		4 М									244,74
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,006		0,003054	70 296,20	1,14	80 137,67		244,74
		Итого прямые затраты									3 489,88
		ФОТ									3 173,73
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					2 856,36
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					1 459,92
Всего по позиции											
6.1	ФСБЦ-11.1.03.06-0069 150х25 мм Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт I	м3	0,74823	1	0,74823	10 524,42	1,75	15 336,27	18 417,74	7 806,16
		(Крыши, кровли (ремонтно-строительные))									13 780,71
Всего по позиции											
13 780,71											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ГЭСН10-01-089-03	Антисептирование водными растворами: покрытий по фермам	100 м2	1,3047	1	1,3047					
		Объем=130,47 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)										
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч				6,0466322					
	2 ЭМ	чел.-ч	4,03		1,15	6,0466322					
	ОТм(ЗТм)								339,89		2 055,19
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч				0,0978525					2 055,19
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,02		1,25	0,0326175					158,74
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,02		1,25	0,0326175			1 773,84		40,71
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,04		1,25	0,065235			501,48		57,86
	91.21.01-016 Агрегаты шпатель-окрасочные при работе от передвижных компрессорных установок	чел.-ч	0,04		1,25	0,065235			637,83		16,36
	4 М	маш.-ч	1,22		1,25	1,9896675		20,13	1,48	373,32	41,61
	01.3.05.23-0129 Натрий фтористый технический, марка А, сорт I	т								29,79	24,35
	01.7.03.01-0001 Вода	м3									59,27
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										
	Пр/812-010.0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции	%	108		0,9	97,2					5 987,48
	812/пр от 21.12.2020 п.25										2 085,90
	Пр/774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции	%	55		0,85	46,75					2 037,21
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции										979,83
7.1	ФСБЦ-01.3.05.23-0129	Натрий фтористый технический, марка А, сорт I	т	-0,0117423	1	-0,0117423			6 901,60		9 004,52
	Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx						192 326,10	1,65	317 338,07		-3 726,28
	(Деревянные конструкции)										
	Всего по позиции										
7.2	ФСБЦ-14.2.06.01-0105	Антисептик для древесины, бетона, камня, кирпича, для наружных и внутренних работ, плотность при 20 °С 0,95-1,05 г/см3, температура при обработке от 0 до +50 °С, температура при эксплуатации от -50 до +80 °С	кг	52,188	1	52,188		128,77	1,91	245,95	-3 726,28
	Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx										12 835,64
	(Деревянные конструкции)										
	Объем=130,47*0,4										
	Всего по позиции										
8	ГЭСН10-01-008-04	Устройство: фронтонов	100 м2	0,065	1	0,065					12 835,64
	Объем=6,5 / 100										
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)										
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч				5,083					
	2 ЭМ	чел.-ч	68		1,15	5,083					1 685,17
	ОТм(ЗТм)								331,53		1 685,17
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч				0,0853125					54,41
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	1,05		1,25	0,0853125					31,85
	4 М	чел.-ч	1,05		1,25	0,0853125			637,83		54,41
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,476						373,32		31,85
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0041			0,03094			8,25		4 632,25
						0,0002665	70 296,20	1,14	80 137,67		0,26
											21,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	1,58		0,1027		28 414,00	1,58		44 894,12	4 610,63
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										6 403,68
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2						1 717,02
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75						1 668,94
		Всего по позиции										802,71
8.1	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	-0,1027	1	-0,1027		28 414,00	1,58		136 543,54	8 875,33
	Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx										44 894,12	-4 610,63
		(Деревянные конструкции)										
		Всего по позиции										
8.2	ФСБЦ-11.1.03.06-0009	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт I	м3	0,170625	1	0,170625		10 524,42	1,75		18 417,74	-4 610,63
	Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx											3 142,53
		(Крыши, кровли (ремонтно-строительные))										
		Объем=6,5*0,025*1,05										
		Всего по позиции										
9	ГЭСН10-01-008-05	Устройство: карнизов	100 м2	0,118	1	0,118						3 142,53
	421/пр_2020_п.56_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	ТЗМ=1,25											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			19,4051						
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	143	1,15	19,4051						6 433,37
	2 ЭМ		чел.-ч							331,53		6 433,37
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,13275						84,67
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,9	1,25	0,13275						49,56
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,9	1,25	0,13275				637,83		84,67
	4 М									373,32		49,56
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	1,001		0,118118						5 650,37
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,0036		0,0004248				8,25		0,97
	11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	1,06		0,12508		70 296,20	1,14		80 137,67	34,04
		Итого прямые затраты						28 414,00	1,58		44 894,12	5 615,36
		ФОТ										12 217,97
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2						6 482,93
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75						6 301,41
		Всего по позиции										3 030,77
9.1	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	-0,12508	1	-0,12508		28 414,00	1,58		182 628,39	21 550,15
	Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx										44 894,12	-5 615,36
		(Деревянные конструкции)										
		Всего по позиции										
												-5 615,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.2	ФСБЦ-11.1.03.06-0069 150x25 мм Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт I	м3	0,30975	1	0,30975	10 524,42	1,75	18 417,74		5 704,89
		(Крыши, кровли (ремонтно-строительные)) Объем=11,8*0,025*1,05 Всего по позиции									
10	ГЭСН12-01-033-01	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой Объем=50,9 / 100	100 м2	0,509	1	0,509					5 704,89
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)										
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч				18,96534					
	2 ЭМ	чел.-ч	32,4	1,15		18,96534			339,89		6 446,13
	ОТм(ЗТм)										6 446,13
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч				0,2036					226,21
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,05	1,25		0,0318125	622,62	1,51			89,87
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,05	1,25		0,0318125					29,91
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,12	1,25		0,07635					15,95
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,12	1,25		0,07635					135,43
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,15	1,25		0,0954375					38,29
	4 М	чел.-ч	0,15	1,25		0,0954375					60,87
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	3,7856			1,9268704					35,63
	01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0005			0,0002545			8,25		261,29
	01.7.15.14-0083 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0,0015			0,0007635	199 827,16	1,14	227 802,96		15,90
	Итого прямые затраты						215 311,97	1,14	245 455,65		57,98
	ФОТ										187,41
	Пр/В12-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					7 023,60
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					6 536,00
	Всего по позиции										6 411,82
											3 166,69
10.1	ФСБЦ-08.3.09.02-0025 Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С21-1000-0,5	м2	62,098	1	62,098	778,19	0,85	32 616,92		16 602,01
		(Кровли) Объем=50,9*1,22 Всего по позиции							661,46		41 075,34
11	ГЭСН10-01-022-06 Применительно. Обшивка фронтонов, карнизов, боковых частей профлистом С21	Подшивка потолков: сталью кровельной оцинкованной по дереву	100 м2	0,183	1	0,183					41 075,34
		Объем=(6,5+11,8) / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)										
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч				5,240205					1 664,29
		чел.-ч	24,9	1,15		5,240205			317,60		1 664,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ										
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,0251625					16,05
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,11	1,25	0,0251625					9,39
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,11	1,25	0,0251625			637,83		16,05
	4 М								373,32		9,39
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,0033		0,0006039	70 296,20	1,14	80 137,67		5 669,94
	08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,42		0,07686					48,40
	Итого прямые затраты								73 140,03		5 621,54
	ФОТ										7 359,67
	Пр/812-010.0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	108	0,9	97,2					1 673,68
	Пр/774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	55	0,85	46,75					1 626,82
	Всего по позиции										782,45
11.1	ФСБЦ-01.7.15.06-0111 Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx	Гвозди строительные	т	-0,0006039	1	-0,0006039	70 296,20	1,14	53 382,19		9 768,94
		(Деревянные конструкции)							80 137,67		-48,40
	Всего по позиции										
11.2	ФСБЦ-08.3.05.05-0051 Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	-0,07686	1	-0,07686			73 140,03		-48,40
		(Деревянные конструкции)									-5 621,54
	Всего по позиции										
11.3	ФСБЦ-01.7.15.14-1046 Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 35 мм	100 шт	1,098	1	1,098	120,96	1,14	137,89		-5 621,54
		(Деревянные конструкции)									151,40
		Объем=(18,3*6) / 100									
	Всего по позиции										
11.4	ФСБЦ-08.3.09.02-0025 Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С21-1000-0,5	м2	22,326	1	22,326	778,19	0,85	661,46		151,40
		(Кровли)									14 767,76
		Объем=18,3*1,22									
	Всего по позиции										
12	ГЭСН12-01-010-01 Применительно. Обрамление уголком с наружной покраской 50х50 мм	Устройство мелких покрытий (брандамуэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,0438	1	0,0438					14 767,76
		Объем=(0,1*43,8) / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,895964					
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2	1,15	4,895964					1 623,16
	2 ЭМ								331,53		1 623,16
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,0147825					12,73
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2	1,25	0,01095	622,62	1,51	940,16		6,92
											10,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,25	0,01095					
	91 14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07	1,25	0,0038325			501,48		5,49
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07	1,25	0,0038325			637,83		2,44
	4 М								373,32		1,43
	01 7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		0,1752					1 910,71
	08.3.03 05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,0005256	72,97	1,14	83,19		14,57
	08.3.05 05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57		0,024966	149 930,17	0,89	133 437,85		70,13
	Итого прямые затраты								73 140,03		1 826,01
	ФОТ										3 553,52
	Пр/812-012.0-1, Приказ № НР Кровли		%	109	0,9	98,1					1 630,08
	812/пр от 21.12.2020 п.25		%	57	0,85	48,45					1 599,11
	Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли										789,77
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции										
12.1	ФСБЦ-01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	-0,1752	1	-0,1752			135 671,23		5 942,40
	Сплит-форма Саратовская						72,97	1,14	83,19		-14,57
	область на 3 квартал 2026										
	года.xlsx										
	(Кровли)										
	Всего по позиции										
12.2	ФСБЦ-08.3.03.05-0002	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	-0,0005256	1	-0,0005256					-14,57
	Сплит-форма Саратовская						149 930,17	0,89	133 437,85		-70,13
	область на 3 квартал 2026										
	года.xlsx										
	(Кровли)										
	Всего по позиции										
12.3	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	-0,024966	1	-0,024966					-70,13
	Сплит-форма Саратовская								73 140,03		-1 826,01
	область на 3 квартал 2026										
	года.xlsx										
	(Кровли)										
	Всего по позиции										
12.4	ФСБЦ-01.7.15.14-1046	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 35 мм	100 шт	0,2628	1	0,2628			120,96	1,14	-1 826,01
	Сплит-форма Саратовская										36,24
	область на 3 квартал 2026										
	года.xlsx										
	(Деревянные конструкции)										
	Объем=(4,38*6) / 100										
	Всего по позиции										
12.5	ФСБЦ-08.1.02.03-0071	Нащельник стальной оцинкованный с полимерным покрытием, толщина 0,5 мм	м	43,8	1	43,8			166,83	1,06	36,24
	Сплит-форма Саратовская										7 745,59
	область на 3 квартал 2026								176,84		
	года.xlsx										
	(Кровли)										
	Всего по позиции										
	Всего по разделу 1 Жесткая кровля										7 745,59
Раздел 2. Вентиляция											221 904,27
13	ГЭСНр69-01-040-19	Сверление отверстий в строительных конструкциях из кирпича установками алмазного сверления, диаметр кольцевого алмазного сверла: 200 мм	м	1	1	1					
		Объем=0,5*2									
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч								
	1-100-50 Средний разряд работы 5,0		чел.-ч	12,7		12,7					5 448,81
									429,04		5 448,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЗМ										
	91.21.20-013	Установки алмазного бурения скважин в железобетоне электрические, диаметр бурения до 250 мм	маш.-ч	4,2		4,2	26,10	1,21		31,58	132,64
	4 М										132,64
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,05		1,05	35,71	0,88		31,42	32,99
		Итого прямые затраты									32,99
		ФОТ									32,99
	Пр/812-103.0-1	НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92		92					5 614,44
	Пр/774-103.0	СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44					5 448,61
		Всего по позиции									5 012,91
13.1	ФСБЦ-01.7.17.09-1212	Сверло кольцевое алмазное высокоскоростное по железобетону с резьбовым хвостовиком для бурения на станине в мокром режиме, лазерная пайка сегментов, длина 450 мм, диаметр 200 мм	шт	0,102	1	0,102	17 100,11	1,22		13 024,83	2 397,48
	Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx									20 862,13	13 024,83
		(Прочие ремонтно-строительные работы)									2 127,94
		Всего по позиции									
14	ГЭСН20-03-001-01	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,05 т	шт	2	1	2					2 127,94
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)										
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч			13,8					
	2 ЗМ		чел.-ч	6	1,15	13,8			331,53		4 575,11
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,05					4 575,11
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,025					73,91
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,025			1 773,84		21,87
	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,5	1,25	3,75			501,48		44,35
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,025	2,36	1,54		3,63	12,54
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,025			637,83		13,61
	4 М								373,32		15,95
	01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,0014		0,0028	89 330,06	1,12	100 049,67		9,33
		Итого прямые затраты									280,14
		ФОТ									280,14
	Пр/812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, 812/пр от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					4 951,03
	Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, 774/пр от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					4 596,98
		Всего по позиции									5 006,11
14.1	ФСБЦ-64.1.05.10-1022	Вентилятор радиальный из углеродистой стали ВР 86-77-2,5, ВР 80-75-2,5, низкого давления, производительность 450-850 м3/ч, частота вращения 1500 об/мин, мощность 0,12 кВт	шт	2	1	2	9 169,94	0,83		6 385,25	12 770,49
	Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx									7 611,05	15 222,10
		(Инженерное оборудование)									
		Всего по позиции									
15	ГЭСН20-02-019-01	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	100 кг	0,6032	1	0,6032					15 222,10
		Объем=(3,77*16) / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	ТЗМ=1,25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,4822736					
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	5,02	1,15	3,4822736					241,81
	2 ЭМ								356,61		1 241,81
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,03016					45,95
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04	1,25	0,03016					11,26
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04	1,25	0,03016			637,83		19,24
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,93	1,25	0,70*22			373,32		11,26
	4 М								38,09		26,71
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,08		0,048256					11 214,17
	01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,8		0,48256	155,63	0,93	8,25		0,40
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,7					144,74		69,85
	04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		м3	0,01		0,42224	174,93	1,12	195,92		82,73
	07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката		т	0,1		0,06032			5 015,46		30,25
	Итого прямые затраты								182 873,73		11 030,94
	ФОТ										12 513,19
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					1 253,07
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					1 364,59
	Всего по позиции										766,88
16	ГЭСН20-02-020-02	Установка виброизолятора: номер 39	10 шт	0,4	1	0,4			24 278,28		14 644,66
	Объем=4 / 10										
	421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,024					
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	4,4	1,15	2,024					778,17
	2 ЭМ								384,47		778,17
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,005					3,19
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,005					1,87
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,005			637,83		3,19
	4 М								373,32		1,87
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,4		0,16	174,93	1,12	195,92		150,02
	01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)		кг	1,4		0,56	138,50	1,53	211,91		31,35
	Итого прямые затраты										118,67
	ФОТ										933,25
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					780,04
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					849,46
	Всего по позиции										477,38
16.1	ФСБЦ-19.2.01.01-0002	Виброизолятор пружинный для гашения вибрации, высота в свободном состоянии 92,5 мм, предельная нагрузка 27,3 кг	шт	4	1	4	161,85	1,09	5 650,23		2 260,09
	Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx								176,42		705,66
	(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Всего по позиции										
17	ГЭСН20-01-001-09 Периметром 800 мм	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм Объем=(0,8*2+0,4*2) / 100 421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 1 ОТ(ЗТ) 1-100-32 Средний разряд работы 3,2 2 ЭМ ОТМ(ЗТМ) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М 01.1.01.09-0026 Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 8-10 мм 01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм 01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) 14.5.04.03-0002 Мастика герметизирующая нетвердеющая из синтетического каучука для заполнения и герметизации швов стеклянного ограждения теплиц Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	100 м2	0,024	1	0,024						705,68
			чел.-ч				3,8916					
			чел.-ч	141	1,15		3,8916				1 322,72	
									339,89		1 322,72	
			чел.-ч				0,0282				32,72	
			маш.-ч	0,38	1,25		0,0114				11,99	
			чел.-ч	0,38	1,25		0,0114		1 773,84		20,22	
			маш.-ч	0,34	1,25		0,0102		501,48		5,72	
			маш.-ч	0,56	1,25		0,0168	11,45	1,54	17,63	0,18	
			чел.-ч	0,56	1,25		0,0168			637,83	10,72	
			маш.-ч	1,4	1,25		0,042			373,32	6,27	
										38,09	1,60	
			т	0,0009			0,0000216	453 122,24	1,35		67,09	
			кг	0,41			0,00984	155,63	0,93	611 715,02	13,21	
			кг	8			0,192			144,74	1,42	
			т	0,005			0,00012	138,50	1,53	211,91	40,69	
								56 057,93	1,75	98 101,38	11,77	
		Итого прямые затраты									1 434,52	
		ФОТ									1 334,71	
		Пр/812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9		108,9				1 453,50	
		Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85		61,2				816,84	
		Всего по позиции										
17.1	ФСБЦ-19.1.01.03-0075 Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx	Воздуховоды из оцинкованной стали, прямой участок, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм	м2	1,6	1	1,6		842,28	1,09	154 369,17	3 704,86	
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								918,09	1 468,94	
		Всего по позиции										
17.2	ФСБЦ-19.1.01.09-0205 Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx	Изделия фасонные для воздуховодов из оцинкованной стали с шиной и уголками, толщина 0,5-0,55 мм, периметр 1000 мм	м2	0,8	1	0,8		897,15	1,09	977,89	1 468,94	
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									782,31	
		Всего по позиции										
18	ГЭСН20-02-010-02 421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 1 ОТ(ЗТ) 1-100-36 Средний разряд работы 3,6 2 ЭМ	Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром: 1300 мм	шт	2	1	2					782,31	
			чел.-ч				1,771				631,56	
			чел.-ч	0,77	1,15		1,771			356,61	631,56	
											25,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,025					
		91.06.03-047 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,19	1,25	0,475					9,33
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,025	2,36	1,54		3,63	1,72
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,025				637,83	15,95
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,08	1,25	0,2				373,32	9,33
		4 М								38,09	7,62
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,07		0,14	155,63	0,93		144,74	126,06
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,27							20,26
		Итого прямые затраты				0,54	174,93	1,12		195,92	105,80
		ФОТ									792,24
		Пр/812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					640,89
		Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					697,93
		Всего по позиции									392,22
18.1	О	ФСБЦ-19.2.02.02-0026 Зонт вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольный, периметр шахты 1200 мм	шт	2	1	2	1 125,82	1,38		941,20	1 882,39
		Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx								1 553,63	3 107,26
		(Инженерное оборудование)									
		Всего по позиции									
19	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	2	1	2					3 107,26
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч								
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		2,06					792,01
		4 М				2,06				384,47	792,01
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,04	174,93	1,12		195,92	7,84
		Итого прямые затраты									7,84
19.1	421/пр_2020_п.75_дп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					799,85
		ФОТ									15,84
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					792,01
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					768,25
		Всего по позиции									403,93
19.1	О	ФСБЦ-62.1.01.09-1062 Выключатель автоматический однополюсный, номинальное рабочее напряжение 230 В, номинальная наибольшая отключающая способность 4500 А, тип характеристики тока мгновенного расцепления В, номинальный ток 25 А	шт	2	1	2	123,03	1,16		993,94	1 987,87
		Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx								142,71	285,42
		(Инженерное оборудование)									
		Всего по позиции									
20	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,3	1	0,3					285,42
		Объем=30 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,68					
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02		0,006					1 611,94
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,75		3,225				303,67	1,82
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	4,83		1,449				331,53	1 069,18
		2 ЭМ								373,32	540,94
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,003					1,91
											1,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,003					
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,003			637,83		1,91
	4 М								373,32		1,12
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,42		1,326					58,52
	01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	2,09		0,627		52,34	1,45	8,25	10,94
		Итого прямые затраты							75,89		47,58
20.1	421/np_2020_p.75_pp.в	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 673,49
		ФОТ									32,24
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 613,06
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 564,67
		Всего по позиции									822,66
20.1	ФСБЦ-01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	-0,627	1	-0,627		52,34	1,45	13 643,53	4 093,06
	Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx								75,89		-47,58
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Всего по позиции									
20.2	ФСБЦ-24.3.01.02-0042	Трубы гибкие гофрированные, тяжелые, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	30	1	30		25,16	1,02	25,66	-47,58
	Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx										769,80
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Всего по позиции									
20.3	ФСБЦ-20.2.05.02-1008	Держатели пластмассовые для труб диаметром 20 мм с защелкой и дюбелем диаметром 6 мм, длина дюбеля 30 мм, размеры держателя 53x26x12 мм	100 шт	0,525	1	0,525		1 462,71	1,3	1 901,52	769,80
	Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx										998,30
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=52,5 / 100									
		Всего по позиции									
21	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ²	100 м	0,3	1	0,3					998,30
		Объем=30 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,887					
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29		1,887					688,70
	2 ЭМ									364,97	668,70
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,018					21,70
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,009					7,87
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,009			1 773,84		15,96
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,009			501,48		4,51
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,009			637,83		5,74
	4 М								373,32		3,36
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67		8,001		5,87	0,85	4,99	98,54
	01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00105		0,000315					39,92
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,006		43 821,53	1,34	58 720,85	18,50
	20.2.01.05-0005	Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05		0,015		79,88	1,73	138,19	0,83
	20.2.02.01-0013	Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,00366		1 239,94	1,52	1 884,71	28,27
								2 316,78	1,3	3 011,81	11,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого прямые затраты											
21.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные не-нормируемые материальные ресурсы	%	2		2					816,81
		ФОТ									13,77
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					696,57
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					675,67
		Всего по позиции									355,25
21.1	ФСБЦ-21.1.06.09-0100	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) 3х2,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,0306	1	0,0306	71 505,96	1,18	6 205,00		1 861,50
	Тех. часть ГЭСНм 81-03-08-2022, приложение 8.4 - норма отхода 2%								84 377,03		2 581,94
	Сплит-форма Саратовская область на 3 квартал 2026 года.xlsx										
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=(30*1,02) / 1000									
		Всего по позиции									
		Всего по разделу 2 Вентиляция									2 581,94
		Итого по смете:									84 231,86
		Всего прямые затраты (справочно)									
		в том числе:									211 031,93
		Оплата труда рабочих									
		Эксплуатация машин									51 279,63
		Оплата труда машинистов (Отм)									1 547,20
		Материалы									627,15
		Строительные работы									157 577,95
		в том числе:									275 276,46
		оплата труда									
		эксплуатация машин и механизмов									48 186,98
		оплата труда машинистов (Отм)									1 523,59
		материалы									618,16
		накладные расходы									153 048,74
		сметная прибыль									47 896,57
		Монтажные работы									24 002,42
		в том числе:									12 244,89
		оплата труда									
		эксплуатация машин и механизмов									3 092,65
		оплата труда машинистов (Отм)									23,61
		материалы									8,99
		накладные расходы									4 529,21
		сметная прибыль									3 008,59
		Оборудование									1 581,84
		Инженерное оборудование									18 614,78
		Всего									18 614,78
		Всего ФОТ (справочно)									306 136,13
		Всего накладные расходы (справочно)									51 906,78
		Всего сметная прибыль (справочно)									50 905,16
		Итого									25 584,26
		НДС 22%									306 136,13
											67 349,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО по смете									
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									373 456,08
		Затраты труда машинистов					150,0395848				
							1,55111				

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(Н.Ф.Левецкая)

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(Г.Х.Ягудин)