

Утверждаю

И.о. заместителя генерального директора

по общим вопросам и реализации услуг

АО "Пензенская горэлектросеть"


Р.И.Ермошкин

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2026.1

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

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 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

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 25.02.2026 № 9859-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 Министерства градостроительства и архитектуры Пензенской области от 03.03.2025 № 121/ОП

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

58. Пензенская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Пензенская область

Реконструкция электрических сетей СНТ "Дубрава" (1 этап)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 3

КТП 10/0,4 кВ 630 кВА

(наименование работ и затрат)

Составлен _____ ресурсно-индексным _____ методом

Основание _____
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен _____ I квартал 2026 года

Сметная стоимость _____ 2 730,24 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ _____ 266,70 тыс.руб.

монтажных работ _____ 140,46 тыс.руб.

оборудования _____ 1 619,36 тыс.руб.

прочих затрат _____ 115,02 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих _____ 124,29 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов _____ 15,89 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих _____ 325,14 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов _____ 34,66 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. Фундамент											
1	ГЭСН01-01-010-32	Разработка грунта в отвал экскаваторами, вместимость ковша 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2 Объем=33 / 1000	1000 м3	0,033	1	0,033					
	421/нр_2020_прил.10_т.3_п.4	Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если _гр.3 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	421/нр_2020_прил.10_т.3_п.8	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,353727					105,42
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	7,94	1,35	0,353727			298,04		105,42
	2 ЭМ										1 281,76
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,881199					433,70
	91.01.05-085	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,5 м3	маш.-ч	19,78	1,35	0,881199	1 054,03	1,38	1 454,56		1 281,76
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов б	чел.-ч	19,78	1,35	0,881199			492,17		433,70
	Итого прямые затраты										1 820,88
	ФОТ										
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					495,99
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					248,00
	Всего по позиции										77 723,33
	2 564,87										
2	ГЭСН01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 2 Объем=2 / 100	100 м3	0,02	1	0,02					
	421/нр_2020_прил.10_т.3_п.4	Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если _гр.3 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	421/нр_2020_прил.10_т.3_п.8	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			5,103					1 632,50
	1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	189	1,35	5,103			319,91		1 632,50
	Итого прямые затраты										1 632,50
	ФОТ										
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					1 452,93
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					653,00
	Всего по позиции										186 921,50
	3 738,43										
3	ГЭСН01-01-012-32	Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2 Объем=35 / 1000	1000 м3	0,035	1	0,035					
	421/нр_2020_прил.10_т.3_п.4	Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если _гр.3 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	421/нр_2020_прил.10_т.3_п.8	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,488565					145,61
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	10,34	1,35	0,488565			298,04		145,61
	2 ЭМ										2 218,22
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,56681					771,14
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	7,29	1,35	0,3444525	887,54	1,44	1 278,06		440,23
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов б	чел.-ч	7,29	1,35	0,3444525			492,17		169,53
	91.01.05-085	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,5 м3	маш.-ч	25,87	1,35	1,2223575	1 054,03	1,38	1 454,56		1 777,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	25,87	1,35	1,2223575			492,17		601,61
		4 М									13,76
	02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м3	0,12		0,0042	2 184,44	1,5	3 276,66		13,76
		Итого прямые затраты									3 148,73
		ФОТ									916,75
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					843,41
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					421,71
		Всего по позиции							126 110,00		4 413,85
4	02-15-1-01-0015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 15 км	1т груза	61,25	1	61,25			206,41		12 642,61
		Сплит-форма Пензенская область на 1 квартал 2026 года.xlsx									
		Объем=0,035*1,75*1000									
		Всего по позиции									12 642,61
5	ГЭСН01-01-016-01	Работа на отвале, группа грунтов: 1	1000 м3	0,035	1	0,035					
		Объем=(0,035*1000) / 1000									
	421/нр_2020_прил.10_т_3_п.4	Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если _гр.3 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	421/нр_2020_прил.10_т_3_п.8	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		_гр.3									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,12852					38,30
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	2,72	1,35	0,12852			298,04		38,30
		2 ЭМ									181,58
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1431675					70,04
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,96	1,35	0,13986	887,54	1,44	1 278,06		178,75
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,96	1,35	0,13986			492,17		68,83
	91.14.03-001	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	0,07	1,35	0,0033075	610,92	1,4	855,29		2,83
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,35	0,0033075			366,40		1,21
		4 М									2,29
	02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м3	0,02		0,0007	2 184,44	1,5	3 276,66		2,29
		Итого прямые затраты									292,21
		ФОТ									108,34
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					99,67
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					49,84
		Всего по позиции							12 620,57		441,72
6	ГЭСН06-17-002-01	Установка арматуры	т	0,19	1	0,19					
	421/нр_2020_прил.10_т_3_п.4	Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если _гр.3 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	421/нр_2020_прил.10_т_3_п.8	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		_гр.3									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,63857					2 516,76
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	29,78	1,35	7,63857			329,48		2 516,76
		2 ЭМ									164,75
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,14877					69,03
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,36	1,35	0,09234			1 105,93		102,12
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,36	1,35	0,09234			492,17		45,45
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09	1,35	0,023085			1 726,24		39,85
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09	1,35	0,023085			492,17		11,36
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,35	0,033345			683,10		22,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13	1,35	0,033345			366,40		12,22
	4 М										65,45
	08.3.03.04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,004		0,00076	88 783,86	0,97	86 120,34		65,45
	08.4.03.03	Заготовки арматурные	т	1		0,19					
		Итого прямые затраты									2 815,99
		ФОТ									2 585,79
	Пр/812-006.1-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве с применением индустриальных видов опалубки	%	108		108					2 792,65
	Пр/774-006.1	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве с применением индустриальных видов опалубки	%	55		55					1 422,18
		Всего по позиции							37 004,32		7 030,82
7	ФСБЦ-08.4.03.03-0022 Сплит-форма Пензенская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-II, диаметр 12 мм	т	0,19	1	0,19	64 170,64	0,68	43 636,04		8 290,85
		Всего по позиции									8 290,85
8	ГЭСН09-05-002-01	Электродуговая сварка при монтаже одноэтажных производственных зданий: каркасов в целом Объем=,19 / 10	10 т	0,019	1	0,019					
	421/пр_2020_прил.10_т.3_п.4	Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если									
	_гр.3	это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	421/пр_2020_прил.10_т.3_п.8	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	_гр.3										
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,75924					357,49
	1-100-57	Средний разряд работы 5,7	чел.-ч	29,6	1,35	0,75924			470,85		357,49
	2	ЭМ									71,38
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,000513					0,19
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	1,35	0,000513			683,10		0,35
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,35	0,000513			366,40		0,19
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	28,7	1,35	0,736155			96,49		71,03
	4 М										112,57
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	31,17		0,59223			9,35		5,54
	01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	42		0,798	142,68	0,94	134,12		107,03
		Итого прямые затраты									541,63
		ФОТ									357,68
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					332,64
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					221,76
		Всего по позиции							57 685,79		1 096,03
9	ГЭСН06-01-005-01	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом: до 5 м3 Объем=3,5 / 100	100 м3	0,035	1	0,035					
	421/пр_2020_прил.10_т.3_п.4	Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если									
	_гр.3	это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	421/пр_2020_прил.10_т.3_п.8	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	_гр.3										
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			18,6165					6 006,61
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	394	1,35	18,6165			322,65		6 006,61
	2	ЭМ									4 118,68
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,6948575					824,99
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,96	1,35	0,04536			1 726,24		78,30
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,96	1,35	0,04536			492,17		22,32
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	33,26	1,35	1,571535	1 703,30	1,48	2 520,88		3 961,65
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	33,26	1,35	1,571535			492,17		773,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,25	1,35	0,0118125			1 698,85		20,07
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,25	1,35	0,0118125			421,08		4,97
	91.07.04-001	Вибраторы глубинные	маш.-ч	21	1,35	0,99225	10,37	1,31	13,58		13,47
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,4	1,35	0,06615			683,10		45,19
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,4	1,35	0,06615			366,40		24,24
	4 М										654,45
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,06125	35,71	0,88	31,42		1,92
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,64		0,0924			9,35		0,86
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	5,6		0,196	12,83	1,16	14,88		2,92
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,037		0,001295	70 296,20	1,21	85 058,40		110,15
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,05		0,00175	5 275,05	1,32	6 963,07		12,19
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,04		0,0014	60 258,20	0,97	58 450,45		81,83
	11.1.02.04-0031	Лесоматериалы круглые хвойных пород неокоренные, длина 3-6,5 м, диаметр 14-24 см, сорт II-III	м3	0,69		0,02415	6 442,06	0,87	5 604,59		135,35
	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	0,08		0,0028	16 496,03	0,98	16 166,11		45,27
	11.1.03.06-0071	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,2		0,007	5 764,42	1,47	8 473,70		59,32
	11.1.03.06-0079	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	0,69		0,02415	5 764,42	1,47	8 473,70		204,64
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		3,57					
H	11.1.03.06	Щиты из досок	м2	49,5		1,7325					
		Итого прямые затраты									11 604,73
		ФОТ									6 831,60
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					6 968,23
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					3 962,33
		Всего по позиции							6 43 865,43		22 535,29
10	ФСБЦ-04.1.02.05-0134 Сплит-форма Пензенская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В15, F(1)150, W6	м3	3,57	1	3,57	4 707,41	1,39	6 543,30		23 359,58
		Всего по позиции									23 359,58
11	ГЭСН07-05-001-01	Установка блоков стен подвалов массой: до 0,5 т Объем=6 / 100	100 шт	0,06	1	0,06					
	421/пр_2020_прил.10_т.3_п.4	Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если _гр.3 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	421/пр_2020_прил.10_т.3_п.8	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,8556					1 286,15
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	47,6	1,35	3,8556			333,58		1 286,15
	2 ЭМ										3 248,04
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,55844					731,05
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	2,41	1,35	0,19521			1 726,24		336,98
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,41	1,35	0,19521			492,17		96,08
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	13,3	1,35	1,0773	1 703,30	1,48	2 520,88		2 715,74
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	13,3	1,35	1,0773			492,17		530,21
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	3,53	1,35	0,28593			683,10		195,32
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,53	1,35	0,28593			366,40		104,76
	4 М										344,34
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,2		0,072			4 782,45		344,34
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	0,41		0,0246					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
H	05.2.02.01	Блоки бетонные для стен подвалов	шт	100		6					
		Итого прямые затраты									5 609,58
		ФОТ									2 017,20
	Пр/812-007.1-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	116		116					2 339,95
	Пр/774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					1 613,76
		Всего по позиции							159 388,17		9 563,29
12	ФСБЦ-05.2.02.01-0051 Сплит-форма Пензенская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Блоки железобетонные сплошные для стен подвалов, объем до 0,9 м3, бетон В7,5, расход арматуры до 50 кг/м3 (ФБС 12-3-6)	м3	1,242	1	1,242	5 943,77	1,36	8 083,53		10 039,74
		Объем=6*0,207									
		Всего по позиции									10 039,74
13	ФСБЦ-04.1.02.05-0134 Сплит-форма Пензенская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В15, F(1)150, W6	м3	0,0246	1	0,0246	4 707,41	1,39	6 543,30		160,97
		Всего по позиции									160,97
14	ГЭСН07-05-001-02	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	100 шт	0,12	1	0,12					
		Объем=12 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.3_п.4_гр.3	Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	421/пр_2020_прил.10_т.3_п.8_гр.3	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,8216					3 609,87
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	66,8	1,35	10,8216			333,58		3 609,87
	2	ЭМ									9 021,38
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			4,38372					2 050,36
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	3,6	1,35	0,5832			1 726,24		1 006,74
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	3,6	1,35	0,5832			492,17		287,03
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	18,2	1,35	2,9484	1 703,30	1,48	2 520,88		7 432,56
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18,2	1,35	2,9484			492,17		1 451,11
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	5,26	1,35	0,85212			683,10		582,08
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	5,26	1,35	0,85212			366,40		312,22
	4	М									946,93
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,65		0,198			4 782,45		946,93
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	0,71		0,0852					
H	05.2.02.01	Блоки бетонные для стен подвалов	шт	100		12					
		Итого прямые затраты									15 628,54
		ФОТ									5 660,23
	Пр/812-007.1-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	116		116					6 565,87
	Пр/774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					4 528,18
		Всего по позиции							222 688,25		26 722,59
15	ФСБЦ-04.1.02.05-0134 Сплит-форма Пензенская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В15, F(1)150, W6	м3	0,0852	1	0,0852	4 707,41	1,39	6 543,30		557,49
		Всего по позиции									557,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
16	ФСБЦ-05.2.02.01-0051 Сплит-форма Пензенская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Блоки железобетонные сплошные для стен подвалов, объем до 0,9 м3, бетон В7,5, расход арматуры до 50 кг/м3 (ФБС 24-3-6) Объем=12*0,416 Всего по позиции	м3	4,992	1	4,992	5 943,77	1,36	8 083,53		40 352,98	
17	ГЭСН08-02-001-09 421/пр_2020_прил.10_т.3_п.4 _гр.3 421/пр_2020_прил.10_т.3_п.8 _гр.3 1 ОТ(ЗТ) 1-100-27 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.01-017 4-100-060 4 М 01.7.03.01-0001 08.1.02.11-0001 Н 04.3.01.09 Н 06.1.01.05 Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-008.0-1 Пр/774-008.0 Всего по позиции	Кладка стен приемков и каналов Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Средний разряд работы 2,7 Краны башенные, грузоподъемность 8 т ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 Вода Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг Раствор готовый кладочный Кирпич керамический или силикатный НР Конструкции из кирпича и блоков СП Конструкции из кирпича и блоков	м3	0,15	1	0,15						40 352,98
		чел.-ч				1,204875					382,16	
		чел.-ч	5,95	1,35		1,204875			317,18		382,16	
		чел.-ч				0,0729					80,62	
		маш.-ч	0,36	1,35		0,0729			1 105,93		80,62	
		чел.-ч	0,36	1,35		0,0729			492,17		35,88	
		м3	0,46			0,069	35,71	0,88	31,42		28,40	
		т	0,0023			0,000345	55 898,18	1,36	76 021,52		2,17	
		м3	0,221			0,03315					26,23	
		1000 шт	0,4			0,06						
									8 502,33		1 275,35	
18	ФСБЦ-06.1.01.05-0035 Сплит-форма Пензенская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 шт	0,06	1	0,06			14 634,62		878,08	
		Всего по позиции									878,08	
19	ФСБЦ-04.3.01.09-0014 Сплит-форма Пензенская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,03315	1	0,03315			4 782,45		158,54	
		Всего по позиции									158,54	
20	ГЭСН11-01-011-01 Объем=5 / 100 421/пр_2020_прил.10_т.3_п.4 _гр.3 421/пр_2020_прил.10_т.3_п.8 _гр.3 1 ОТ(ЗТ) 1-100-22 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-048 4-100-030 91.07.04-002 4 М 01.7.03.01-0001 Н 04.3.01.09 Итого прямые затраты ФОТ	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Средний разряд работы 2,2 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3 Вибраторы поверхностные Вода Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	100 м2	0,05	1	0,05						
		чел.-ч				2,403					729,33	
		чел.-ч	35,6	1,35		2,403			303,51		729,33	
		чел.-ч				0,085725					13,45	
		маш.-ч	1,27	1,35		0,085725	37,32	1,64	61,20		27,89	
		чел.-ч	1,27	1,35		0,085725			325,38		5,25	
		маш.-ч	7,82	1,35		0,52785	8,54	1,82	15,54		27,89	
		м3	3,5			0,175	35,71	0,88	31,42		8,20	
		м3	2,04			0,102					5,50	
											776,17	
											757,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-011.0-1 НР Полы		%	112		112					848,09
	Пр/774-011.0 СП Полы		%	65		65					492,19
	Всего по позиции								42 329,00		2 116,45
21	ФСБЦ-04.3.01.09-0014 Сплит-форма Пензенская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,102	1	0,102			4 782,45		487,81
	Всего по позиции										487,81
22	ГЭСН11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-01 Объем=5 / 100	100 м2	0,05	1	0,05					
	421/нр_2020_прил.10_т.3_п.4	Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если _гр.3 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	421/нр_2020_прил.10_т.3_п.8	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,0297					9,01
	1-100-22 Средний разряд работы 2,2		чел.-ч	0,44	1,35	0,0297			303,51		9,01
	2 ЭМ										2,97
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,014175					4,61
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,21	1,35	0,014175	37,32	1,64		61,20	0,87
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,21	1,35	0,014175				325,38	4,61
	91.07.04-002 Вибраторы поверхностные		маш.-ч	2	1,35	0,135	8,54	1,82		15,54	2,10
N	04.3.01.09	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	0,51		0,0255					
	Итого прямые затраты										16,59
	ФОТ										13,62
	Пр/812-011.0-1 НР Полы		%	112		112					15,25
	Пр/774-011.0 СП Полы		%	65		65					8,85
	Всего по позиции								813,80		40,69
23	ФСБЦ-04.3.01.09-0014 Сплит-форма Пензенская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,0255	1	0,0255			4 782,45		121,95
	Всего по позиции										121,95
24	ГЭСН46-01-004-01	Усиление конструктивных элементов: фундаментов стальными балками Объем=159,42/1000	т	0,15942	1	0,15942					
	421/нр_2020_прил.10_т.3_п.4	Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если _гр.3 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	421/нр_2020_прил.10_т.3_п.8	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			32,9303532					10 849,89
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	153,01	1,35	32,9303532			329,48		10 849,89
	2 ЭМ										588,88
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,2883907					119,74
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,52	1,35	0,1119128			1 726,24		193,19
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,52	1,35	0,1119128			492,17		55,08
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,82	1,35	0,1764779			683,10		120,55
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,82	1,35	0,1764779			366,40		64,66
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	2	1,35	0,430434	4,35	1,29		5,61	2,41
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	11,02	1,35	2,3716913			43,62		103,45
	91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин		маш.-ч	3,65	1,35	0,7855421	115,43	1,76		203,16	159,59
	91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров		маш.-ч	14,62	1,35	3,1464725	2,11	1,46		3,08	9,69
	4 М										17 395,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,9		0,302898			111,09		33,65
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,18		0,0286956	41,38	1,29	53,38		1,53
	01.7.11.07-0054	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т	0,01		0,0015942	148 198,02	0,94	139 306,14		222,08
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	30		4,7826	174,93	1,14	199,42		953,75
	04.3.01.12-0002	Раствор кладочный, цементно-известковый, М25	м3	0,34		0,0542028	3 702,12	1,4	5 182,97		280,93
	06.1.01.05-0035	Кирпич керамический рядовой полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка М100	1000 шт	0,5		0,07971			14 634,62		1 166,53
	08.3.01.02-0024	Двутавры с параллельными гранями полок, марки стали Ст3сп, Ст3пс, № 10Б-18Б	т	1,02		0,1626084	74 285,00	1,22	90 627,70		14 736,83
		Итого прямые затраты									28 953,81
		ФОТ									10 969,63
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					11 298,72
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					6 472,08
		Всего по позиции							293 091,27		46 724,61
25	ФСБЦ-08.3.01.02-0024 Сплит-форма Пензенская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Двутавры с параллельными гранями полок, марки стали Ст3сп, Ст3пс, № 10Б-18Б	т	-0,1626084	1	-0,1626084	74 285,00	1,22	90 627,70		-14 736,83
		Всего по позиции									-14 736,83
26	ФСБЦ-08.3.07.01-0071 Сплит-форма Пензенская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40x5 мм Объем=9,42/1000	т	0,00942	1	0,00942	72 093,09	0,74	53 348,89		502,55
		Всего по позиции									502,55
27	ФСБЦ-08.3.08.02-0045 Сплит-форма Пензенская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 63-100 мм, толщина полки 4-16 мм Объем=150/1000	т	0,15	1	0,15	69 695,00	0,59	41 120,05		6 168,01
		Всего по позиции									6 168,01
28	ГЭСН22-01-001-01	Укладка хризотилцементных водопроводных труб с соединением при помощи хризотилцементных муфт диаметром: 100 мм Объем=16/1000	км	0,016	1	0,016					
	421/пр_2020_прил.10_т.3_п.4	Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если									
	_гр.3	это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	421/пр_2020_прил.10_т.3_п.8	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			7,830432					2 740,57
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	362,52	1,35	7,830432			349,99		2 740,57
	2 ЭМ										31,06
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,055944					21,42
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,34	1,35	0,007344			1 726,24		12,68
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,34	1,35	0,007344			492,17		3,61
	91.10.09-012	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	15	1,35	0,324	11,68	1,59	18,57		6,02
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,51	1,35	0,011016			683,10		7,53
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,51	1,35	0,011016			366,40		4,04
	91.16.01-002	Электростанции передвижные, мощность 4 кВт	маш.-ч	1,74	1,35	0,037584			128,61		4,83
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,74	1,35	0,037584			366,40		13,77
	4 М										735,09
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	15,72		0,25152	35,71	0,88	31,42		7,90