

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

58. Пензенская область

Наименование субъекта Российской Федерации

Пензенская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Реконструкция электрических сетей СНТ "Дубрава"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 2

Прокладка КЛ-10 кВ от опоры ВЛ-10 кВ РП-14 -ТП-15 со до проект КТП-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	1 688,80 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	170,36 тыс.руб.
монтажных работ	1 077,60 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	22,09 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	116,81 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	39,95 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	331,72 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	95,05 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. Земляные работы											
1	ГЭСН01-01-010-41	Разработка грунта в отвал экскаваторами, вместимость ковша 0,25 м3, группа грунтов: 2 Объем=63 / 1000	1000 м3	0,063	1	0,063					
	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			0,7594965					226,36
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	8,93	1,35	0,7594965			298,04		226,36
		2 ЭМ									3 685,46
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,9539745					1 664,94
	91.01.05-066	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,25 м3	маш.-ч	46,49	1,35	3,9539745	675,43	1,38	932,09		3 685,46
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	46,49	1,35	3,9539745			421,08		1 664,94
		Итого прямые затраты									5 576,76
		ФОТ									1 891,30
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					1 740,00
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					870,00
		Всего по позиции							129 948,57		8 186,76
2	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 Объем=27 / 100	100 м3	0,27	1	0,27					
	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			56,133					16 729,88
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	1,35	56,133			298,04		16 729,88
		Итого прямые затраты									16 729,88
		ФОТ									16 729,88
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					14 889,59
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					6 691,95
		Всего по позиции							141 894,15		38 311,42
3	ГЭСН01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 Объем=55 / 1000	1000 м3	0,055	1	0,055					
	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									
		2 ЭМ									713,69
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,598455					252,00
	91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	8,06	1,35	0,598455	828,16	1,44	1 192,55		713,69
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	8,06	1,35	0,598455			421,08		252,00
		Итого прямые затраты									965,69
		ФОТ									252,00
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					231,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					115,92	
	Всего по позиции										23 880,91	1 313,45
4	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,05	1	0,05						
	Объем=5 / 100											
	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			5,97375					1 706,88	
	1-100-15	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5	1,35	5,97375			285,73		1 706,88	
	Итого прямые затраты										1 706,88	
	ФОТ										1 706,88	
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					1 519,12	
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					682,75	
	Всего по позиции										78 175,00	3 908,75
5	ГЭСН01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,55	1	0,55						
	Объем=55 / 100											
	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			9,303525					3 027,18	
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	12,53	1,35	9,303525			325,38		3 027,18	
	2	ЭМ									856,23	
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,94535					712,78	
	91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	10,5	1,35	7,79625	2,41	1,19		2,87	22,38	
	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	2,62	1,35	1,94535				428,64	833,85	
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,62	1,35	1,94535				366,40	712,78	
	Итого прямые затраты										4 596,19	
	ФОТ										3 739,96	
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	89		89					3 328,56	
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	41		41					1 533,38	
	Всего по позиции										17 196,60	9 458,13
6	45-1	Погрузка в автотранспортное средство: грунт растительного слоя (земля, перегной)	1т груза	52,5	1	52,5				82,52	4 332,30	
	Объем=(90-60)*1,75											
	Всего по позиции										4 332,30	
7	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	52,5	1	52,5			206,41		10 836,53	
	Всего по позиции										10 836,53	
	Итого по разделу 1 Земляные работы :											
	Всего прямые затраты (справочно)										44 744,23	
	в том числе:											
	Оплата труда рабочих										21 690,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Эксплуатация машин									5 255,38
		Оплата труда машинистов (Отм)									2 629,72
		Материалы									4 332,30
		Перевозка									10 836,53
		Строительные работы									76 347,34
		Строительные работы									65 510,81
		в том числе:									
		оплата труда									21 690,30
		эксплуатация машин и механизмов									5 255,38
		оплата труда машинистов (Отм)									2 629,72
		материалы									4 332,30
		накладные расходы									21 709,11
		сметная прибыль									9 894,00
		Перевозка									10 836,53
		Всего ФОТ (справочно)									24 320,02
		Всего накладные расходы (справочно)									21 709,11
		Всего сметная прибыль (справочно)									9 894,00
		Всего по разделу 1 Земляные работы									76 347,34
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					72,1697715				
		Затраты труда машинистов					6,4977795				
Раздел 2. Монтажные работы											
8	ГЭСНм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее Объем=500 / 100	100 м	5	1	5					
	421/пр_2020_прил.10_т.3_п.8_гр.4	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									
	421/пр_2020_прил.10_т.3_п.4_гр.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 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									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				35,775					12 814,25
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,3		1,35	35,775			358,19		12 814,25
	2 ЭМ										17 982,61
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				26,325					9 645,48
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	3,9		1,35	26,325			683,10		17 982,61
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,9		1,35	26,325			366,40		9 645,48
	Итого прямые затраты										40 442,34
8.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					189,84
		ФОТ									22 459,73
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					21 785,94
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					11 454,46
	Всего по позиции										14 774,52
9	ГЭСНм08-02-143-01	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля Объем=500 / 100	100 м	5	1	5					
	421/пр_2020_прил.10_т.3_п.8_гр.4	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									
	421/пр_2020_прил.10_т.3_п.4_гр.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 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									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				35,1675					12 596,65
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,21		1,35	35,1675			358,19		12 596,65
	2 ЭМ										28 135,07
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				23,355					10 025,96
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,73		1,35	11,6775			1 726,24		20 158,17
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,73		1,35	11,6775			492,17		5 747,32