Сводная таблица стоимости работ

ОКПД2 42.22.22.140 Выполнение работ по ремонту и установке птицезащитных устройств на объектах: ВЛ 35 кВ Мухино-Воскресеновка, ВЛ-35 кВ Серышево-Верное, ВЛ-35 кВ Шимановск-Реммаш 1,2, ВЛ-35 кВ Чагоян-Ураловка, ВЛ-10 кВ Ф-10 ПС Саскаль; чистке просек ВЛ 35 кВ Георгиевка-Саскаль структурного подразделения "Западные электрические сети" в рамках выполнения годовой программы ремонтов основных производственных фондов 2026 года для нужд филиала "Амурские электрические сети"

№ п/п	Наименование работ	Основание	Стоимость, руб. (без НДС)
1	ВЛ-35 кВ Мухино-Воскресеновка (ПЗУ)	Локальный сметный расчет № 1	2 589 469,08
2	ВЛ-35 кВ Серышево-Верное (ПЗУ)	Локальный сметный расчет № 2	391 819,17
3	ВЛ-35 кВ Шимановск-Реммаш (ПЗУ)	Локальный сметный расчет № 3	303 416,31
4	ВЛ-35 кВ Чагоян-Ураловка (ПЗУ)	Локальный сметный расчет № 4	823 986,38
5	ВЛ-10 кВ Ф10 Саскаль (ПЗУ)	Локальный сметный расчет № 5	594 105,81
6	ВЛ-35 кВ Георгиевка-Саскаль (Чистка просеки)	Локальный сметный расчет № 6	3 026 096,25
	Всего сметная стоимость:		**7 728 893,00**

Составил — *Начальник службы линий* — *А.С. Лавриченко*

(подпись, Ф.И.О.)

Проверил — *Начальник службы линий* — *А.С. Лавриченко*

(подпись, Ф.И.О.)

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

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2025.2

Наименование редакции сметных нормативов: Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 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 21.03.2025 №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

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 21.03.2025 №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

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 от 18.04.2025 № 83-Од

(наименование стройки)

Объект:ВЛ-35 кВ Мухино-Н/Воскресеновка 53,3 ZS0000275 (Дисп. наим ВЛ-35 кВ Мухино-Воскресеновка), Амурская область, Шимановский Район.

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 1

1 Мухино- Воскресеновка

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2025 года

Наименование субъекта Российской Федерации: 28. Амурская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Амурская область (1 зона)

Сметная стоимость 2 589,47 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 2 526,10 тыс.руб.

монтажных работ 7,82 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих: 307,33 тыс.руб

Средства на оплату труда машинистов: 123,57 тыс.руб

Нормативные затраты труда рабочих: 480,35 чел.час

Нормативные затраты труда машинистов: 154,46 чел.час

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.		
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 1. Подготовительные работы									
1.1	ГЭСН01-01-036-01	**Планировка площадей бульдозерами мощностью: 59 кВт (80л.с.)**	**1000 м2**	**2,5**	**1**	**2,5**			
		Итого прямые затраты							**1 886,15**
		ФОТ							668,75
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			615,25
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			307,63
		Всего по позиции					**1 123,61**		**2 809,03**
		Всего по разделу 1 Подготовительные работы							**2 809,03**
Раздел 2. Демонтажные работы									
2.1	ГЭСН33-01-024-01	**Подвеска проводов ВЛ 35 кВ сечением: до 70 мм2 без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета до 1 км, 3 (провода) на км линии**	**км**	**2,4**	**1**	**2,4**			
	Прил.33.3 п.3.21.1	Демонтаж трех проводов ВЛ 35-220 кВ ОЗП=0,75; ЭМ=0,75 к расх.; ЗПМ=0,75; ТЗ=0,75; ТЗМ=0,75							
		Итого прямые затраты							**242 385,54**
		ФОТ							144 766,73
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			149 109,73
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			86 860,04
		Всего по позиции					**199 314,71**		**478 355,31**
2.2	ГЭСН33-04-042-01	**Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных**	**шт**	**24**	**1**	**24**			
		Итого прямые затраты							**56 991,92**
		ФОТ							20 913,96
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			21 541,38
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			12 548,38
		Всего по позиции					**3 795,07**		**91 081,68**
2.3	ГЭСН33-04-042-02	**Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных с подкосом**	**шт**	**1**	**1**	**1**			
		Итого прямые затраты							**6 248,44**
		ФОТ							2 450,87
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			2 524,40
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			1 470,52
		Всего по позиции					**10 243,36**		**10 243,36**
		Всего по разделу 2 Демонтажные работы							**579 680,35**
Раздел 3. Монтажные работы									
3.1	ГЭСН33-04-016-02	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор**	**шт**	**26**	**1**	**26**			
		Итого прямые затраты							**33 249,20**
		ФОТ							16 196,52
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			16 682,42
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			9 717,91
		Всего по позиции					**2 294,21**		**59 649,53**
3.2	ГЭСН33-04-016-05	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор**	**шт**	**24**	**1**	**24**			
		Итого прямые затраты							**8 359,35**
		ФОТ							5 629,12
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			5 797,99
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			3 377,47
		Всего по позиции					**730,62**		**17 534,81**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.3	ГЭСН33-04-016-06	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор**	**шт**	**1**	**1**	**1**			
		Итого прямые затраты							**406,14**
		ФОТ							276,13
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			284,41
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			165,68
		Всего по позиции					**856,23**		**856,23**
3.4	ГЭСН33-04-003-01	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных**	**шт**	**24**	**1**	**24**			
		МАТ=0 к расх.							
		Итого прямые затраты							**118 794,57**
		ФОТ							60 518,59
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			62 334,15
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			36 311,15
		Всего по позиции					**9 059,99**		**217 439,87**
3.5	ГЭСН33-04-003-02	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом**	**шт**	**1**	**1**	**1**			
		МАТ=0 к расх.							
		Итого прямые затраты							**10 828,93**
		ФОТ							5 154,13
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			5 308,75
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			3 092,48
		Всего по позиции					**19 230,16**		**19 230,16**
3.6	ГЭСН46-05-008-03	**Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг**	**т металлоконструкций**	**0,02**	**1**	**0,02**			
		МАТ=0 к расх.							
		Итого прямые затраты							**1 101,88**
		ФОТ							1 084,64
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			1 117,18
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			639,94
		Всего по позиции					**142 950,00**		**2 859,00**
3.7	ГЭСН33-04-010-01	**Подвеска проводов ВЛ 35 кВ сечением: до 70 мм2, (3 провода и 1 трос) при 5 опорах на км линии**	**км**	**2,4**	**1**	**2,4**			
		МАТ=0 к расх.							
		Итого прямые затраты							**299 982,15**
		ФОТ							223 287,21
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			229 985,83
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			133 972,33
		Всего по позиции					**276 641,80**		**663 940,31**
3.8	ГЭСН33-04-010-03	**Подвеска тросов ВЛ 35 кВ, (3 провода и 1 трос) при 5 опорах на км линии**	**км**	**-2,4**	**1**	**-2,4**			
		МАТ=0 к расх.							
		Итого прямые затраты							**-98 037,44**
		ФОТ							-73 896,69
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			-76 113,59
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			-44 338,01
		Всего по позиции					**91 037,10**		**-218 489,04**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.9	ГЭСН33-03-004-01	**Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м**	**шт**	**25**	**1**	**25**			
		МАТ=0 к расх.							
		Итого прямые затраты							**17 188,02**
		ФОТ							11 908,47
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			12 265,72
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			7 145,08
		Всего по позиции					**1 463,95**		**36 598,82**
3.10	ГЭСН33-04-015-01	**Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций**	**10 м**	**2,5**	**1**	**2,5**			
		МАТ=0 к расх.							
		Итого прямые затраты							**2 689,84**
		ФОТ							2 651,92
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			2 731,48
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			1 591,15
		Всего по позиции					**2 804,99**		**7 012,47**
3.11	ГЭСНм08-02-472-09	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 12 мм**	**100 м**	**0,25**	**1**	**0,25**			
		МАТ=0 к расх.							
		Итого прямые затраты							**3 214,68**
		ФОТ							3 073,13
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			2 980,94
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1 567,30
		Всего по позиции					**31 292,24**		**7 823,06**
3.12	ГЭСН01-02-057-02	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2**	**100 м3**	**0,0375**	**1**	**0,0375**			
		МАТ=0 к расх.							
		Итого прямые затраты							**3 124,04**
		ФОТ							3 124,04
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			2 780,40
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			1 249,62
		Всего по позиции					**190 774,93**		**7 154,06**
3.13	ГЭСН01-02-061-01	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1**	**100 м3**	**0,0375**	**1**	**0,0375**			
		МАТ=0 к расх.							
		Итого прямые затраты							**1 721,17**
		ФОТ							1 721,17
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			1 531,84
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			688,47
		Всего по позиции					**105 106,13**		**3 941,48**
3.14	ГЭСН01-01-030-01	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1**	**1000 м3**	**0,18125**	**1**	**0,18125**			
		МАТ=0 к расх.							
		Итого прямые затраты							**3 844,51**
		ФОТ							1 363,11
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			1 254,06
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			627,03
		Всего по позиции					**31 589,52**		**5 725,60**
		Всего по разделу 3 Монтажные работы							**831 276,36**
Раздел 4. Перевозка демонтируемых материалов									
4.1	51-1	**Погрузка в автотранспортное средство: прочие материалы, детали (с использованием погрузчика)**	**1т груза**	**29,25**	**1**	**29,25**	**800,05**		**23 401,46**
		Всего по позиции							**23 401,46**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.2	02-15-1-01-0022	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 22 км	1т груза	29,25	1	29,25	358,21		10 477,64
		Всего по позиции							10 477,64
4.3	02-15-1-02-0041	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с переходным (булыжным, щебеночным, гравийным) дорожным покрытием на расстояние 41 км	1т груза	29,25	1	29,25	693,00		20 270,25
		Всего по позиции							20 270,25
		Всего по разделу 4 Перевозка демонтируемых материалов							54 149,35
Раздел 5. Перевозка монтируемых материалов									
стойки									
5.1	08-22-1-01-0250	Перевозка грузов I класса автомобилями-опоровозами до 22 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 250 км	1т груза	29,25	1	29,25	1 843,33		53 917,40
		Всего по позиции							53 917,40
5.2	08-22-1-01-0030	Перевозка грузов I класса автомобилями-опоровозами до 22 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 30 км	1т груза	-29,25	1	-29,25	713,38		-20 866,37
		Всего по позиции							-20 866,37
МТР									
5.3	01-20-1-01-0250	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 250 км	1т груза	1,45	1	1,45	1 923,53		2 789,12
		Всего по позиции							2 789,12
5.4	01-20-1-01-0030	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 30 км	1т груза	-1,45	1	-1,45	629,07		-912,15
		Всего по позиции							-912,15
		Всего по разделу 5 Перевозка монтируемых материалов							34 928,00
Раздел 6. Материалы, передоваемые подрядчиком									
6.1	ФСБЦ-05.1.02.07-0071	Стойки опор железобетонные, объем от 0,4 до 0,8 м3, бетон В30, расход арматуры от 100 до 150 кг/м3	м3	11,7	1	11,7	37 217,35		435 443,00
		Всего по позиции							435 443,00
6.2	ТЦ_25.3.07.01_27_7731530766_22.07.2024_02	Изолятор ШФ-35, ТУ 3493-027-82442590-2017 Цена=4122,00/1,20	шт	75	1	75	3 435,00	1,02	262 777,50
	421/пр_2020_п.92_пп.а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							
		Всего по позиции							262 777,50
6.3	ФСБЦ-20.2.02.04-0012	Колпачки изолирующие, диапазон сечений 16-150 мм2	100 шт	0,75	1	0,75	2 679,34		2 009,51
		Всего по позиции							2 009,51
6.4	ФСБЦ-20.1.02.23-0121	Проводник заземляющий П-750	шт	25	1	25	264,23		6 605,75
		Всего по позиции							6 605,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.5	ФСБЦ-08.3.08.02-0045	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 63-100 мм, толщина полки 4-16 мм	т	0,375	1	0,375	65 513,30		24 567,49
		Всего по позиции							24 567,49
6.6	ФСБЦ-07.2.07.13-0221	Хомуты стальные	кг	30	1	30	69,94		2 098,20
		Всего по позиции							2 098,20
6.7	ФСБЦ-20.1.02.21-0071	Узел крепления УК(У)П-200	шт	1	1	1	2 211,29		2 211,29
		Всего по позиции							2 211,29
6.8	ФСБЦ-08.3.04.02-0095	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 14-50 мм	т	0,137	1	0,137	65 127,37		8 922,45
		Всего по позиции							8 922,45
6.9	ФСБЦ-08.3.04.02-0095	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 14-50 мм	т	0,198	1	0,198	65 127,37		12 895,22
		Всего по позиции							12 895,22
6.10	ФСБЦ-08.3.04.02-0063	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 5-12 мм	т	0,023	1	0,023	65 960,37		1 517,09
		Всего по позиции							1 517,09
6.11	ФСБЦ-02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная	м3	181,2	1	181,2	1 492,29		270 402,95
		Всего по позиции							270 402,95
6.12	ФСБЦ-14.4.04.01-0001	Нитроэмаль НЦ-132К	кг	4	1	4	210,29		841,16
		Всего по позиции							841,16
6.13	ФСБЦ-01.7.11.07-0165	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей МР-3, диаметр 3 мм	кг	5	1	5	157,70		788,50
		Всего по позиции							788,50
		Всего по разделу 6 Материалы, передоваемые подрядчиком							1 031 080,11
Раздел 7. Перевозка									
		Всего по разделу 7 Перевозка							
		Итоги по смете:							
		Всего прямые затраты (справочно)							1 834 196,69
		в том числе:							
		Оплата труда рабочих							307 326,27
		Эксплуатация машин							283 087,29
		Оплата труда машинистов (Отм)							123 565,53
		Материалы							1 089 469,71
		Перевозка							30 747,89
		Строительные работы							2 526 100,14
		Строительные работы							2 495 352,25
		в том числе:							
		оплата труда							304 319,37
		эксплуатация машин и механизмов							282 945,74
		оплата труда машинистов (Отм)							123 499,30
		материалы							1 089 409,57
		накладные расходы							439 751,40
		сметная прибыль							255 426,87
		Перевозка							30 747,89
		Монтажные работы							7 823,06
		в том числе:							
		оплата труда							3 006,90
		эксплуатация машин и механизмов							141,55
		оплата труда машинистов (Отм)							66,23
		материалы							60,14
		накладные расходы							2 980,94
		сметная прибыль							1 567,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего							**2 533 923,20**
		Всего ФОТ (справочно)							430 891,80
		Всего накладные расходы (справочно)							442 732,34
		Всего сметная прибыль (справочно)							256 994,17
		Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*700							55 545,88
		ВСЕГО по смете							**2 589 469,08**
		справочно:							
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН							262 777,50
		Затраты труда рабочих				480,35255			
		Затраты труда машинистов				154,4575			

Составил: Начальник службы линий (А.С. Лавриченко)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Начальник службы линий (А.С. Лавриченко)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[1] Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

[2] Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

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

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2025.2

Наименование редакции сметных нормативов: Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 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 21.03.2025 №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

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 21.03.2025 №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

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 от 18.04.2025 № 83-Од

(наименование стройки)

Объект:ВЛ-35 кВ Серышево-Верна 23.1 ZS0003703 (Дисп. наим ВЛ-35 кВ Серышево-Верное), Амурская область, Серышевский район.

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 2

2 Серышево-Верное птицезащитные устр

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2025 года

Наименование субъекта Российской Федерации: 28. Амурская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Амурская область (1 зона)

Сметная стоимость	391,82 тыс.руб.		
в том числе:			
строительных работ	250,43 тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	32,21 тыс.руб.
монтажных работ	134,32 тыс.руб.	Средства на оплату труда машинистов	30,94 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	50,40 чел.час.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	30,48 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.			
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты		всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10
Раздел 1. Монтажные работы										
1.1	**ГЭСН33-03-010-02**	**Установка птицезащитных устройств антиприсадочного типа: на стальных опорах ВЛ 35-1150 кВ**	**опора**	**9**	**1**	**9**				
		Итого прямые затраты								
		ФОТ								**73 846,16**
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103				32 010,00
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60				32 970,30
		Всего по позиции								19 206,00
1.2	**ГЭСН33-03-010-01**	**Установка птицезащитных устройств антиприсадочного типа: на железобетонных центрифугированных опорах ВЛ 35-500 кВ**	**опора**	**12**	**1**	**12**	**14 002,50**			**126 022,46**
		Итого прямые затраты								
		ФОТ								**73 587,88**
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103				31 135,74
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60				32 069,81
		Всего по позиции								18 681,44
		Всего по разделу 1 Монтажные работы					**10 361,59**			**124 339,13**
Раздел 2. Материалы, передоваемые по договору купли-продажи										**250 361,59**
2.1	**По договору купли -продажи**	**Птицезащитное устройство ПЗУ-4/13**	**шт**	**63**	**1**	**63**	**2 132,00**			**134 316,00**
		Всего по позиции								**134 316,00**
		Всего по разделу 2 Материалы, передоваемые по договору купли-продажи								**134 316,00**
Раздел 3. Перевозка										
3.1	**01-20-1-01-0140**	**Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 140 км**	**1т груза**	**0,035**	**1**	**0,035**	**1 277,26**			**44,70**
		Всего по позиции								**44,70**
3.2	**01-20-1-02-0015**	**Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с переходным (булыжным, щебеночным, гравийным) дорожным покрытием на расстояние 15 км**	**1т груза**	**0,035**	**1**	**0,035**	**567,88**			**19,88**
		Всего по позиции								**19,88**
		Всего по разделу 3 Перевозка								**64,58**
		Итоги по смете:								
		Всего прямые затраты (справочно)								281 814,62
		в том числе:								
		Оплата труда рабочих								32 209,70
		Эксплуатация машин								84 288,30
		Оплата труда машинистов (Отм)								30 936,04
		Материалы								134 380,58
		Строительные работы								250 426,17
		в том числе:								
		оплата труда								32 209,70
		эксплуатация машин и механизмов								84 288,30
		оплата труда машинистов (Отм)								30 936,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		материалы							64,58
		накладные расходы							65 040,11
		сметная прибыль							37 887,44
		Монтажные работы							134 316,00
		в том числе:							
		материалы							134 316,00
		Всего							**384 742,17**
		Всего ФОТ (справочно)							63 145,74
		Всего накладные расходы (справочно)							65 040,11
		Всего сметная прибыль (справочно)							37 887,44
		Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*700							7 077,00
		ВСЕГО по смете							**391 819,17**
		справочно:							
		Затраты труда рабочих				50,4			
		Затраты труда машинистов				30,48			

Составил: Начальник службы линий (А.С. Лавриченко)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Начальник службы линий (А.С. Лавриченко)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[1] Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

[2] Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

Приложение № 4

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

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2025.2

Наименование редакции сметных нормативов: Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 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 21.03.2025 №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

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 21.03.2025 №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

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 от 18.04.2025 № 83-Од

(наименование стройки)

Объект:ВЛ-35 кВ Шимановск-Реммаш 0,8 ZS0000274 (Дисп. наим ВЛ-35 кВ Шимановск-Реммаш), Амурская область, Шимановский Район.

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 3

3 Шимановск - Реммаш1,2 птицезащитные устр

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2025 года

Наименование субъекта Российской Федерации: 28. Амурская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Амурская область (1 зона)

Сметная стоимость	303,42 тыс.руб.		
в том числе:			
строительных работ	170,78 тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	20,33 тыс.руб.
монтажных работ	127,92 тыс.руб.	Средства на оплату труда машинистов	21,90 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	32,34 чел.час.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	21,59 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.		
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 1. Монтажные работы									
1.1	**ГЭСН33-03-010-02**	**Установка птицезащитных устройств антиприсадочного типа: на стальных опорах ВЛ 35-1150 кВ**	**опора**	**6**	**1**	**6**			
		Итого прямые затраты							**49 230,78**
		ФОТ							21 340,01
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			21 980,21
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			12 804,01
		Всего по позиции					**14 002,50**		**84 015,00**
1.2	**ГЭСН33-03-010-01**	**Установка птицезащитных устройств антиприсадочного типа: на железобетонных центрифугированных опорах ВЛ 35-500 кВ**	**опора**	**4**	**1**	**4**			
		Итого прямые затраты							**24 529,30**
		ФОТ							10 378,58
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			10 689,94
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			6 227,15
		Всего по позиции					**10 361,60**		**41 446,39**
1.3	**ГЭСН33-03-010-03**	**При изменении количества птицезащитных устройств на опоре добавлять или исключать к нормам 33-03-010-01; 33-03-010-02**	**компл**	**30**	**1**	**30**			
		Итого прямые затраты							**28 103,49**
		ФОТ							10 510,19
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			10 825,50
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			6 306,11
		Всего по позиции					**1 507,84**		**45 235,10**
		Всего по разделу 1 Монтажные работы							**170 696,49**
Раздел 2. Материалы, передоваемые по договору купли-продажи									
2.1	**По договору купли -продажи**	**Птицезащитное устройство ПЗУ-4/13**	**шт**	**60**	**1**	**60**	**2 132,00**		**127 920,00**
		Всего по позиции							**127 920,00**
		Всего по разделу 2 Материалы, передоваемые по договору купли-продажи							**127 920,00**
Раздел 3. Перевозка									
3.1	**01-20-1-01-0237**	**Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 237 км**	**1т груза**	**0,034**	**1**	**0,034**	**1 847,05**		**62,80**
		Всего по позиции							**62,80**
3.2	**01-20-1-02-0012**	**Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с переходным (булыжным, щебеночным, гравийным) дорожным покрытием на расстояние 12 км**	**1т груза**	**0,034**	**1**	**0,034**	**533,46**		**18,14**
		Всего по позиции							**18,14**
		Всего по разделу 3 Перевозка							**80,94**
		Итоги по смете:							
		Всего прямые затраты (справочно)							229 864,51
		в том числе:							
		Оплата труда рабочих							20 330,28
		Эксплуатация машин							59 634,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Оплата труда машинистов (Отм)							21 898,50
		Материалы							128 000,94
		Строительные работы							170 777,43
		в том числе:							
		оплата труда							20 330,28
		эксплуатация машин и механизмов							59 634,79
		оплата труда машинистов (Отм)							21 898,50
		материалы							80,94
		накладные расходы							43 495,65
		сметная прибыль							25 337,27
		Монтажные работы							127 920,00
		в том числе:							
		материалы							127 920,00
		Всего							**298 697,43**
		Всего ФОТ (справочно)							42 228,78
		Всего накладные расходы (справочно)							43 495,65
		Всего сметная прибыль (справочно)							25 337,27
		Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*700							4 718,88
		ВСЕГО по смете							**303 416,31**
		справочно:							
		Затраты труда рабочих				32,34			
		Затраты труда машинистов				21,59			

Составил: Начальник службы линий (А.С. Лавриченко)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Начальник службы линий (А.С. Лавриченко)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[1] Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

[2] Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

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

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2025.2

Наименование редакции сметных нормативов: Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 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 21.03.2025 №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

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 21.03.2025 №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

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 от 18.04.2025 № 83-Од

(наименование стройки)

Объект:ВЛ-35 кВ от ПС Чагоян до ПС Ураловка ZS0003275 (Дисп. наим ВЛ-35 кВ Чагоян-Ураловка), Амурская область, Шимановский Район.

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 4

4 Чагоян Ураловка птицезащитные устр

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2025 года

Наименование субъекта Российской Федерации: 28. Амурская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Амурская область (1 зона)

Сметная стоимость 823,99 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 509,07 тыс.руб.

монтажных работ 300,61 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих: 64,24 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов: 63,48 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих: 100,92 чел.час.

Нормативные затраты труда машинистов: 62,56 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.			
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты		всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10
Раздел 1. Монтажные работы										
1.1	**ГЭСН33-03-010-02**	**Установка птицезащитных устройств антиприсадочного типа: на стальных опорах ВЛ 35-1150 кВ**	**опора**	**6**	**1**	**6**				
		Итого прямые затраты								**49 230,78**
		ФОТ								21 340,01
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103				21 980,21
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60				12 804,01
		Всего по позиции					**14 002,50**			**84 015,00**
1.2	**ГЭСН33-03-010-01**	**Установка птицезащитных устройств антиприсадочного типа: на железобетонных центрифугированных опорах ВЛ 35-500 кВ**	**опора**	**41**	**1**	**41**				
		Итого прямые затраты								**251 425,27**
		ФОТ								106 380,47
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103				109 571,88
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60				63 828,28
		Всего по позиции					**10 361,60**			**424 825,43**
		Всего по разделу 1 Монтажные работы								**508 840,43**
Раздел 2. Материалы, передоваемые по договору купли-продажи										
2.1	**По договору купли -продажи**	**Птицезащитное устройство ПЗУ-4/13**	**шт**	**141**	**1**	**141**	**2 132,00**			**300 612,00**
		Всего по позиции								**300 612,00**
		Всего по разделу 2 Материалы, передоваемые по договору купли-продажи								**300 612,00**
Раздел 3. Перевозка										
3.1	**01-20-1-01-0237**	**Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 237 км**	**1т груза**	**0,079**	**1**	**0,079**	**1 847,05**			**145,92**
		Всего по позиции								**145,92**
3.2	**01-20-1-02-0059**	**Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с переходным (булыжным, щебеночным, гравийным) дорожным покрытием на расстояние 59 км**	**1т груза**	**0,079**	**1**	**0,079**	**1 057,37**			**83,53**
		Всего по позиции								**83,53**
		Всего по разделу 3 Перевозка								**229,45**
		Итоги по смете:								
		Всего прямые затраты (справочно)								601 497,50
		в том числе:								
		Оплата труда рабочих								64 238,17
		Эксплуатация машин								172 935,57
		Оплата труда машинистов (Отм)								63 482,31
		Материалы								300 841,45
		Строительные работы								509 069,88
		в том числе:								
		оплата труда								64 238,17
		эксплуатация машин и механизмов								172 935,57
		оплата труда машинистов (Отм)								63 482,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		материалы							229,45
		накладные расходы							131 552,09
		сметная прибыль							76 632,29
		Монтажные работы							300 612,00
		в том числе:							
		материалы							300 612,00
		Всего							**809 681,88**
		Всего ФОТ (справочно)							127 720,48
		Всего накладные расходы (справочно)							131 552,09
		Всего сметная прибыль (справочно)							76 632,29
		Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*700							14 304,50
		ВСЕГО по смете							**823 986,38**
		справочно:							
		Затраты труда рабочих				100,92			
		Затраты труда машинистов				62,56			

Составил: Начальник службы линий (А.С. Лавриченко)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Начальник службы линий (А.С. Лавриченко)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[1] Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

[2] Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

Приложение № 4

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

Наименование программного продукта	ГРАНД-Смета, версия 2025.2
Наименование редакции сметных нормативов	Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 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 21.03.2025 №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
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 21.03.2025 №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
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 от 18.04.2025 № 83-Од

(наименование стройки)

Объект: ВЛ-35 кВ Ушакова- Саскаль41,6 км ZS0000284 (Дисп. наим ВЛ-10 кВ Ф10 Саскаль), Амурская область, Шимановский Район.

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 5

5 ВЛ 10 Ф10 Саскаль птицезащитные устр

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2025 года

Наименование субъекта Российской Федерации 28. Амурская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации Амурская область (1 зона)

Сметная стоимость	594,11 тыс.руб.		
в том числе:			
строительных работ	391,12 тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	51,09 тыс.руб.
монтажных работ	191,88 тыс.руб.	Средства на оплату труда машинистов	47,92 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	79,68 чел.час.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	47,20 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.			
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты		всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10
Раздел 1. Монтажные работы										
1.1	**ГЭСН33-03-010-02**	**Установка птицезащитных устройств антиприсадочного типа: на стальных опорах ВЛ 35-1150 кВ**	**опора**	**22**	**1**	**22**				
		Итого прямые затраты								**180 512,85**
		ФОТ								78 246,69
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103				80 594,09
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60				46 948,01
		Всего по позиции					**14 002,50**			**308 054,95**
1.2	**ГЭСН33-03-010-01**	**Установка птицезащитных устройств антиприсадочного типа: на железобетонных центрифугированных опорах ВЛ 35-500 кВ**	**опора**	**8**	**1**	**8**				
		Итого прямые затраты								**49 058,58**
		ФОТ								20 757,16
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103				21 379,87
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60				12 454,30
		Всего по позиции					**10 361,59**			**82 892,75**
		Всего по разделу 1 Монтажные работы								**390 947,70**
Раздел 2. Материалы, передоваемые по договору купли-продажи										
2.1	**По договору купли -продажи**	**Птицезащитное устройство ПЗУ-4/13**	**шт**	**90**	**1**	**90**	**2 132,00**			**191 880,00**
		Всего по позиции								**191 880,00**
		Всего по разделу 2 Материалы, передоваемые по договору купли-продажи								**191 880,00**
Раздел 3. Перевозка										
3.1	**01-20-1-01-0296**	**Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 296 км**	**1т груза**	**0,051**	**1**	**0,051**	**2 174,01**			**110,87**
		Всего по позиции								**110,87**
3.2	**01-20-1-02-0079**	**Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с переходным (булыжным, щебеночным, гравийным) дорожным покрытием на расстояние 79 км**	**1т груза**	**0,051**	**1**	**0,051**	**1 279,17**			**65,24**
		Всего по позиции								**65,24**
		Всего по разделу 3 Перевозка								**176,11**
		Итоги по смете:								
		Всего прямые затраты (справочно)								421 627,54
		в том числе:								
		Оплата труда рабочих								51 088,75
		Эксплуатация машин								130 567,58
		Оплата труда машинистов (Отм)								47 915,10
		Материалы								192 056,11
		Строительные работы								391 123,81
		в том числе:								
		оплата труда								51 088,75
		эксплуатация машин и механизмов								130 567,58
		оплата труда машинистов (Отм)								47 915,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		материалы							176,11
		накладные расходы							101 973,96
		сметная прибыль							59 402,31
		Монтажные работы							191 880,00
		в том числе:							
		материалы							191 880,00
		Всего							**583 003,81**
		Всего ФОТ (справочно)							99 003,85
		Всего накладные расходы (справочно)							101 973,96
		Всего сметная прибыль (справочно)							59 402,31
		Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*700							11 102,00
		ВСЕГО по смете							**594 105,81**
		справочно:							
		Затраты труда рабочих				79,68			
		Затраты труда машинистов				47,2			

Составил: Начальник службы линий (А.С. Лавриченко)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Начальник службы линий (А.С. Лавриченко)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[1] Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

[2] Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

Приложение № 4

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

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2025.2

Наименование редакции сметных нормативов: Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 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 21.03.2025 №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

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 21.03.2025 №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

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 от 18.04.2025 № 83-Од

(наименование стройки)

Чистка просеки ВЛ-35 КВ Н/ГЕОРГИЕВКА-САСКАЛЬ 27,8 ZS0000273 (Дисп. наим ВЛ-35 кВ Георгиевка-Саскаль)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 6

6 ВЛ-35 кВ Георгиевка -Саскаль

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2025 года

Наименование субъекта Российской Федерации: 28. Амурская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Амурская область (1 зона)

Сметная стоимость 3 026,10 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 2 775,92 тыс.руб.

монтажных работ 0,00 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 632,02 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 295,38 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 1 079,33 чел.час.

Нормативные затраты труда машинистов 386,48 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.			
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты		всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10
Раздел 1. Монтажные работы										
1.1	**ГЭСН01-02-112-01**	**Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье густые**	**га**	**40,9**	**1**	**40,9**				
		Итого прямые затраты								**362 445,83**
		ФОТ								118 160,76
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89				105 163,08
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41				48 445,91
		Всего по позиции					**12 617,48**			**516 054,82**
1.2	**ГЭСН01-02-116-01**	**Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья кустарниковыми граблями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: густые**	**га**	**40,9**	**1**	**40,9**				
		Итого прямые затраты								**255 520,71**
		ФОТ								95 966,55
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89				85 410,23
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41				39 346,29
		Всего по позиции					**9 297,73**			**380 277,23**
1.3	**ГЭСН01-02-119-02**	**Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли**	**100 м2**	**131,988173**	**1**	**131,988173**				
		Итого прямые затраты								**345 322,47**
		ФОТ								345 322,47
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89				307 337,00
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41				141 582,21
		Всего по позиции					**6 017,52**			**794 241,68**
1.4	**ГЭСН01-02-099-03**	**Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: свыше 20 до 24 см**	**100 шт**	**0,94**	**1**	**0,94**				
		Итого прямые затраты								**5 256,30**
		ФОТ								5 170,17
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89				4 601,45
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41				2 119,77
		Всего по позиции					**12 742,04**			**11 977,52**
1.5	**ГЭСН01-02-099-05**	**Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: свыше 28 до 32 см**	**100 шт**	**1,45**	**1**	**1,45**				
		Итого прямые затраты								**12 851,91**
		ФОТ								12 632,22
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89				11 242,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			5 179,21
		Всего по позиции					20 188,83		**29 273,80**
1.6	**ГЭСН01-02-099-06**	**Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: свыше 32 см**	**100 шт**	**2,4**	**1**	**2,4**			
		Итого прямые затраты							**32 518,48**
		ФОТ							31 986,89
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			28 468,33
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			13 114,62
		Всего по позиции					30 875,60		**74 101,43**
1.7	**ГЭСН01-02-100-02**	**Трелевка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 30 см**	**100 шт**	**0,94**	**1**	**0,94**			
		Итого прямые затраты							**43 108,06**
		ФОТ							23 752,16
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			21 139,42
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			9 738,39
		Всего по позиции					78 708,37		**73 985,87**
1.8	**ГЭСН01-02-100-03**	**Трелевка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см**	**100 шт**	**3,85**	**1**	**3,85**			
		Итого прямые затраты							**286 442,40**
		ФОТ							157 885,36
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			140 517,97
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			64 733,00
		Всего по позиции					127 712,56		**491 693,37**
1.9	**ГЭСН01-02-101-04**	**Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 24 см**	**100 деревьев**	**0,94**	**1**	**0,94**			
	Прил.1.12 п.3.213	Разделка древесины без заготовки дров ОЗП=0,8; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,7							
		Итого прямые затраты							**12 868,68**
		ФОТ							12 575,70
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			11 192,37
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			5 156,04
		Всего по позиции					31 082,01		**29 217,09**
1.10	**ГЭСН01-02-101-06**	**Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 32 см**	**100 деревьев**	**1,45**	**1**	**1,45**			
	Прил.1.12 п.3.213	Разделка древесины без заготовки дров ОЗП=0,8; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,7							
		Итого прямые затраты							**33 429,53**
		ФОТ							32 667,93
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			29 074,46
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			13 393,85
		Всего по позиции					52 343,34		**75 897,84**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.11	**ГЭСН01-02-101-07**	**Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: более 32 см**	**100 деревьев**	**2,4**	**1**	**2,4**			
	Прил.1.12 п.3.213	Разделка древесины без заготовки дров ОЗП=0,8; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,7							
		Итого прямые затраты							**93 371,60**
		ФОТ							91 281,59
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			81 240,62
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			37 425,45
		Всего по позиции					**88 349,03**		**212 037,67**
		Всего по разделу 1 Монтажные работы							**2 688 758,32**
Раздел 2. Перевозка									
2.1	**02-15-1-02-0004**	**Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с переходным (булыжным, щебеночным, гравийным) дорожным покрытием на расстояние 4 км**	**1т груза**	**51,7**	**1**	**51,7**	**145,16**		**7 504,77**
		Всего по позиции							**7 504,77**
2.2	**09-1**	**Погрузка в автотранспортное средство: дрова**	**1т груза**	**51,7**	**1**	**51,7**	**565,74**		**29 248,76**
		Всего по позиции							**29 248,76**
2.3	**Приказ №190-пр/у от 20.12.2023 г. Управления гос регулирования цен и тарифов. Приложение №5**	**Утилизация порубочных остатков**	**1 м3**	**67,21**	**1**	**67,21**	**750,00**		**50 407,50**
		Всего по позиции							**50 407,50**
		Всего по разделу 2 Перевозка							**87 161,03**
		Итоги по смете:							
		Всего прямые затраты (справочно)							1 570 297,00
		в том числе:							
		Оплата труда рабочих							632 021,29
		Эксплуатация машин							551 752,17
		Оплата труда машинистов (Отм)							295 380,51
		Материалы							83 638,26
		Перевозка							7 504,77
		Строительные работы							2 775 919,35
		Строительные работы							2 768 414,58
		в том числе:							
		оплата труда							632 021,29
		эксплуатация машин и механизмов							551 752,17
		оплата труда машинистов (Отм)							295 380,51
		материалы							83 638,26
		накладные расходы							825 387,61
		сметная прибыль							380 234,74
		Перевозка							7 504,77
		Всего ФОТ (справочно)							927 401,80
		Всего накладные расходы (справочно)							825 387,61
		Всего сметная прибыль (справочно)							380 234,74
		Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*700							128 258,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время (Приказ мин строя 325/пр от 25.05.21) прилож.1 п.50 (6,1*0,9*0,8) 4,392%							121 918,38
		ВСЕГО по смете							**3 026 096,25**
		справочно:							
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН							50 407,50
		Затраты труда рабочих				1079,3346064			
		Затраты труда машинистов				386,477			

Составил: _____ А.С. Лукьяненко
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____ А.С. Лукьяненко
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[1] Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.
[2] Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.