



Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

И.И. Наумкин

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

Реквизиты письма Минстроя России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексации изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Минстроя России от 20.10.2020 № 635/пр.

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утвержденный в соответствии с пунктом 22(1) Правилми мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ГРiND-Смета, версия 2025.2

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр, 877/пр, 878/пр, 879/пр, 880/пр, 881/пр, 882/пр, 883/пр, 884/пр, 885/пр, 886/пр, 887/пр, 888/пр, 889/пр, 890/пр, 891/пр, 892/пр, 893/пр, 894/пр, 895/пр, 896/пр, 897/пр, 898/пр, 899/пр, 900/пр, 901/пр, 902/пр, 903/пр, 904/пр, 905/пр, 906/пр, 907/пр, 908/пр, 909/пр, 910/пр, 911/пр, 912/пр, 913/пр, 914/пр, 915/пр, 916/пр, 917/пр, 918/пр, 919/пр, 920/пр, 921/пр, 922/пр, 923/пр, 924/пр, 925/пр, 926/пр, 927/пр, 928/пр, 929/пр, 930/пр, 931/пр, 932/пр, 933/пр, 934/пр, 935/пр, 936/пр, 937/пр, 938/пр, 939/пр, 940/пр, 941/пр, 942/пр, 943/пр, 944/пр, 945/пр, 946/пр, 947/пр, 948/пр, 949/пр, 950/пр, 951/пр, 952/пр, 953/пр, 954/пр, 955/пр, 956/пр, 957/пр, 958/пр, 959/пр, 960/пр, 961/пр, 962/пр, 963/пр, 964/пр, 965/пр, 966/пр, 967/пр, 968/пр, 969/пр, 970/пр, 971/пр, 972/пр, 973/пр, 974/пр, 975/пр, 976/пр, 977/пр, 978/пр, 979/пр, 980/пр, 981/пр, 982/пр, 983/пр, 984/пр, 985/пр, 986/пр, 987/пр, 988/пр, 989/пр, 990/пр, 991/пр, 992/пр, 993/пр, 994/пр, 995/пр, 996/пр, 997/пр, 998/пр, 999/пр, 1000/пр.

Приказы Минстроя России от 26.12.2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр, 877/пр, 878/пр, 879/пр, 880/пр, 881/пр, 882/пр, 883/пр, 884/пр, 885/пр, 886/пр, 887/пр, 888/пр, 889/пр, 890/пр, 891/пр, 892/пр, 893/пр, 894/пр, 895/пр, 896/пр, 897/пр, 898/пр, 899/пр, 900/пр, 901/пр, 902/пр, 903/пр, 904/пр, 905/пр, 906/пр, 907/пр, 908/пр, 909/пр, 910/пр, 911/пр, 912/пр, 913/пр, 914/пр, 915/пр, 916/пр, 917/пр, 918/пр, 919/пр, 920/пр, 921/пр, 922/пр, 923/пр, 924/пр, 925/пр, 926/пр, 927/пр, 928/пр, 929/пр, 930/пр, 931/пр, 932/пр, 933/пр, 934/пр, 935/пр, 936/пр, 937/пр, 938/пр, 939/пр, 940/пр, 941/пр, 942/пр, 943/пр, 944/пр, 945/пр, 946/пр, 947/пр, 948/пр, 949/пр, 950/пр, 951/пр, 952/пр, 953/пр, 954/пр, 955/пр, 956/пр, 957/пр, 958/пр, 959/пр, 960/пр, 961/пр, 962/пр, 963/пр, 964/пр, 965/пр, 966/пр, 967/пр, 968/пр, 969/пр, 970/пр, 971/пр, 972/пр, 973/пр, 974/пр, 975/пр, 976/пр, 977/пр, 978/пр, 979/пр, 980/пр, 981/пр, 982/пр, 983/пр, 984/пр, 985/пр, 986/пр, 987/пр, 988/пр, 989/пр, 990/пр, 991/пр, 992/пр, 993/пр, 994/пр, 995/пр, 996/пр, 997/пр, 998/пр, 999/пр, 1000/пр.

Реконструкция ВЛ-0,4/0,23кВ в ВЛ-0,4кВ ТП-19 ф. "Школа-интернат"
(наименование строили)

ПОКАЛЫНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА)

Реконструкция ВЛ-0,4/0,23кВ в ВЛ-0,4кВ ТП-19 ф. "Школа-интернат"
(наименование работ и затрат)

Составлен _____ ресурсно-индексным _____ методом
Основание _____
(проектная и (или) иная техническая документация)
Составлен(а) в текущем уровне цен _____ на 2025 год
Сметная стоимость _____ 844,42 тыс.руб.
в том числе:
строительных работ _____ 450,56 тыс.руб.
монтажных работ _____ 176,62 тыс.руб.
оборудования _____ 0,00 тыс.руб.
прочих затрат _____ 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих _____ 72,74 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов _____ 0,00 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих _____ 169,62 чел.-д.
Нормативные затраты труда машинистов _____ чел.-д.

№ 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. Демонтажные работы											

Приложение №2 к договору ЕП-13/25/ДЭСК от 28.02.2025г.
Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2025 года в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г.

О.И.Чернышкин

Директор Юго-западного филиала ООО "Дальневосточная энергосетевая компания"



О.И.Чернышкин
2025 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ГЭСН33-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	шт	11	1	11					
		Всего по позиции									10 384,96
2	ГЭСН33-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	шт	7	1	7					
		Всего по позиции									22 041,55
3	ГЭСН33-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода	шт	7	1	7					
		Всего по позиции									3 074,75
4	ГЭСН33-04-042-02	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одноствоечных с подкосом	шт	7	1	7					
		Всего по позиции									58 755,51
5	ГЭСН33-04-042-02	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одноствоечных с подкосом	шт	2	1	2					
		Всего по позиции									20 984,11
Раздел 2. Реконструкция											
6	ГЭСН33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одноствоечных железобетонных опор	шт	8	1	8					
		Всего по позиции									14 628,03
7	ГЭСН33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одноствоечных опор	шт	5	1	5					
		Всего по позиции									2 940,06
8	ГЭСН33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	шт	1	1	1					
		Всего по позиции									696,47
9	ГЭСН33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных	шт	5	1	5					
		Всего по позиции									9 916,21
10	ГЭСН33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных с одним подкосом	шт	1	1	1					
		Всего по позиции									20 530,31
11	ГЭСН33-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжений) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	0,43	1	0,43					
		Всего по позиции									221 793,84
12	ГЭСН33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	ответвления	12	1	12					
		Всего по позиции									95 371,35
13	П 03-01-01-045 (С6 Смента в.78)	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобильными бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 45 км I класс груза	1 т груза	9,04	1	9,04					
		Всего по позиции									4 565,74
14	П 01-01-01-003 (С6 Смента в.78)	Потребленные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	9,04	1	9,04					
		Всего по позиции									2 966,48
15	Р 01-01-02-003 (С6 Смента в.78)	Разработочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	9,04	1	9,04					
		Всего по позиции									2 966,48
Раздел 3. Оборудование, материалы											
Реконструкция											
16	Материалы	Провода СИП2 3х120+1х95	м	230	1	230					
		Цена=546/1,2									110 348,53
		Всего по позиции									110 348,53
17	Материалы	Провода СИП2 3х50+1х50	м	200	1	200					
		Цена=246/1,2									43 074,50
		Всего по позиции									43 074,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	Материалы	Стойка СК 12 Цена=15600/1,2	шт	7	1	7			13 000,00	1,0506	95 604,60
		Всего по позиции									95 604,60
19	Материалы	Стойка СК 10 Цена=13000/1,2	шт	1	1	1			10 833,33	1,0506	11 381,50
		Всего по позиции									11 381,50
20	Материалы	Соприжение Цена=1150/1,2	шт	1	1	1			958,33	1,0506	1 006,82
		Всего по позиции									1 006,82
21	Материалы	Хомут для сопряжения Цена=150/1,2	шт	1	1	1			125,00	1,0506	131,33
		Всего по позиции									131,33
22	Материалы	Зажим РА 2200 Цена=524/1,2	шт	6	1	6			436,67	1,0506	2 752,59
		Всего по позиции									2 752,59
23	Материалы	Зажим РА 1500 Цена=350/1,2	шт	8	1	8			291,67	1,0506	2 451,43
		Всего по позиции									2 451,43
24	Материалы	Зажим РА 4 10/50 Цена=300/1,2	шт	2	1	2			250,00	1,0506	525,30
		Всего по позиции									525,30
25	Материалы	Зажим РС 1500 Цена=273/1,2	шт	6	1	6			227,50	1,0506	1 434,07
		Всего по позиции									1 434,07
26	Материалы	Зажим ответвительный ОР-95 Цена=224/1,2	шт	55	1	55			186,67	1,0506	10 786,35
		Всего по позиции									10 786,35
27	Материалы	Наконечник ТА120-12-14 Цена=89/1,2	шт	7	1	7			74,17	1,0506	545,46
		Всего по позиции									545,46
28	Материалы	Наконечник ТА95-12-13 Цена=89/1,2	шт	1	1	1			74,17	1,0506	77,92
		Всего по позиции									77,92
29	Материалы	Наконечник ТА50-10-9 Цена=89/1,2	шт	7	1	7			74,17	1,0506	545,46
		Всего по позиции									545,46
30	Материалы	Крюк универсальный SOT-28-10 Цена=225/1,2	шт	14	1	14			187,50	1,0506	2 757,83
		Всего по позиции									2 757,83
31	Материалы	Монтажная лента F 20 Цена=74/1,2	м	28	1	28			61,67	1,0506	1 814,13
		Всего по позиции									1 814,13
32	Материалы	Усиленная скрепа С 20 Цена=18/1,2	шт	28	1	28			15,00	1,0506	441,25
		Всего по позиции									441,25
33	Материалы	Болт М10х40 оцинк Цена=30/1,2	шт	4	1	4			25,00	1,0506	105,06
		Всего по позиции									105,06
34	Материалы	Шайба Ф10 Цена=20/1,2	шт	8	1	8			16,67	1,0506	140,11
		Всего по позиции									140,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
35	Материалы	Гайка М10 Цена=20/1,2	шт	4	1	4				16,67	1,0506	70,05
Всего по позиции												70,05
36	Материалы	Гайка М16 Цена=20/1,2	шт	4	1	4				16,67	1,0506	70,05
Всего по позиции												70,05
37	Материалы	Гайка М16	шт	24	1	24				5,00	1,0506	126,07
Всего по позиции												126,07
Итого по смете:												
Всего прямые затраты (справочно)											515	157,37
в том числе:												
Оплата труда рабочих											72	736,96
Эксплуатация машин											131	875,84
Материалы											310	544,57
Строительные работы											450	549,51
в том числе:												
оплата труда											72	736,96
эксплуатация машин и механизмов											131	875,84
Материалы											133	921,80
накладные расходы											74	919,06
сметная прибыль											37	095,85
Монтажные работы											176	622,77
в том числе:												
материалы											176	622,77
Всего											627	112,28
Всего ФОТ (справочно)											72	736,96
Всего накладные расходы (справочно)											74	919,06
Всего сметная прибыль (справочно)											37	095,85
Проектные работы 5%											31	358,61
Изыскательские работы 5%											31	358,61
Всего											689	889,50
Непредвиденные затраты 2%											13	797,79
Всего с непредвиденными											703	687,29
НДС 20%											140	737,46
ВСЕГО по смете											844	424,75
справочно:												
Затраты труда рабочих												
Справочно												
затраты труда рабочих												

169.62132

169.62.132

Составил: Инженер-Сметчик
[подпись (инициалы, фамилия)]
В.Ю. Дедюк

Проверил: Генеральный директор
[подпись (инициалы, фамилия)]
И.И. Нарюкин

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

2. Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

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



Согласовано:
Генеральный директор ООО "ТЭС-Энергоналадка"
И.И. Наумкин
2025 г.

ГРiND-Сметiа, версия 2025.2

Приложение №2 к договору ЕП-13/25/ДЭСК от 28.02.2025г.
Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2025г. Версия приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г.
Директор Юго-западного АО ООО "Дальневосточная энергосетевая компания"
О.И. Чернышкин
2025 г.

Наименование программного продукта

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Результаты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам
Результаты письма Минстроя России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Минстроя строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Результаты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Реконструкция ВЛ-0,4/0,23кВ в ВЛН-0,4кВ ТП -16 ф. "Магазин-Севастопольская", г.Артем
(наименование стройки)

ПОКАЛЫНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА)

Реконструкция ВЛ-0,4/0,23кВ в ВЛН-0,4кВ ТП -16 ф. "Магазин-Севастопольская", г.Артем
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание (проектная и/или иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен на 2025 год

Сметная стоимость
в том числе:
строительных работ
монтажных работ
оборудования
прочих затрат
909,84 тыс.руб.
466,42 тыс.руб.
209,34 тыс.руб.
0,00 тыс.руб.
0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих
Средства на оплату труда машинистов
Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов
71,21 тыс.руб.
0,00 тыс.руб.
165,98 чел.-ч.
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. Демонтажные работы											
1	ГЭСН33-04-041-02	Снятие ответственных ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	е	6	1	6					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего по позиции										
2	ГЭСН33-04-04-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	шт	7	1	7			944,09		5 664,54
	Всего по позиции										
3	ГЭСН33-04-04-02	Демонтаж: одного дополнительного провода	шт	7	1	7			3 148,79		22 041,55
	Всего по позиции										
4	ГЭСН33-04-04-02	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных с подкосом	шт	4	1	4			439,25		3 074,75
	Всего по позиции										
5	ГЭСН33-04-04-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных	шт	6	1	6			8 393,64		33 574,55
	Всего по позиции										
6	ГЭСН33-04-04-02	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных с подкосом	шт	2	1	2			3 923,10		23 538,60
	Всего по позиции										
	Раздел 2. Реконструкция										
8	ГЭСН33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	шт	9	1	9					
	Всего по позиции										
9	ГЭСН33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	шт	5	1	5			1 828,50		16 456,54
	Всего по позиции										
10	ГЭСН33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	шт	2	1	2			588,01		2 940,06
	Всего по позиции										
11	ГЭСН33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт	5	1	5			696,46		1 392,91
	Всего по позиции										
12	ГЭСН33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	шт	2	1	2			9 916,21		49 581,03
	Всего по позиции										
13	ГЭСН33-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автоматподъемника	1000 м	0,439	1	0,439			20 530,31		41 060,62
	Всего по позиции										
14	ГЭСН33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механиков при количестве проводов в ответвлении 2	ответвления	6	1	6			221 793,83		97 367,49
	Всего по позиции										
15	П 03-01-01-045 (С6,Смета в.78)	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели, лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобильных бортовых грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 45 км I класс груза	1 т груза	10,17	1	10,17			2 624,56		15 747,33
	Всего по позиции										
16	П 01-01-01-003 (С6,Смета в.78)	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	10,17	1	10,17			328,15		5 136,46
	Всего по позиции										
17	Р 01-01-02-003 (С6,Смета в.78)	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	10,17	1	10,17			328,15		3 337,29
	Всего по позиции										
	Раздел 3. Оборудование, материалы										
	Реконструкция										
18	Материалы	Провода СИП2 3х120+1х95	м	339	1	339			456,67	1,0506	162 644,57
	Цена=548/1,2										
	Всего по позиции										
19	Материалы	Провода СИП2 3х50+1х50	м	100	1	100			205,00	1,0506	21 537,30
	Цена=246/1,2										
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	Материалы	Стойка СК 12 Цена=15600/1,2	шт	7	1	7			13 000,00	1,0506	95 604,60
21	Материалы	Всего по позиции Стойка СК 10 Цена=13000/1,2	шт	2	1	2			10 833,33	1,0506	95 604,60
22	Материалы	Всего по позиции Сопряжение Цена=1150/1,2	шт	2	1	2			958,33	1,0506	22 762,99
23	Материалы	Всего по позиции Хомут для сопряжения Цена=150/1,2	шт	2	1	2			125,00	1,0506	2 013,64
24	Материалы	Всего по позиции Зажим РА 2200 Цена=524/1,2	шт	12	1	12			436,67	1,0506	262,65
25	Материалы	Всего по позиции Зажим РА 1500 Цена=300/1,2	шт	12	1	12			250,00	1,0506	5 505,19
26	Материалы	Всего по позиции Зажим РС 1500 Цена=273/1,2	шт	3	1	3			227,50	1,0506	3 151,80
27	Материалы	Всего по позиции Зажим ответвительный ОР-95 Цена=224/1,2	шт	47	1	47			186,67	1,0506	717,03
28	Материалы	Всего по позиции Крюк универсальный СОТ-29,10 Цена=225/1,2	шт	16	1	16			187,50	1,0506	9 217,43
29	Материалы	Всего по позиции Монтажная лента Е 20 Цена=74/1,2	м	26	1	26			61,67	1,0506	3 151,80
30	Материалы	Всего по позиции Гайка М16	шт	8	1	8			5,00	1,0506	1 684,55
31	Материалы	Всего по позиции Гайка М10	шт	4	1	4			5,00	1,0506	42,02
32	Материалы	Всего по позиции Наконечник ТА120-12-14 Цена=89/1,2	шт	3	1	3			74,17	1,0506	21,01
33	Материалы	Всего по позиции Наконечник ТА95-12-13 Цена=89/1,2	шт	1	1	1			74,17	1,0506	233,77
34	Материалы	Всего по позиции Усиленная скоба (бурель) НС-20-Т Цена=18/1,2	шт	26	1	26			15,00	1,0506	77,92
35	Материалы	Всего по позиции Трубка ТУТ толстостенная ТТ 286 Цена=160/1,2	шт	2	1	2			133,33	1,0506	409,73
36	Материалы	Всего по позиции Шайба Ф10 Цена=20/1,2	шт	8	1	8			16,67	1,0506	280,15
37	Материалы	Всего по позиции Болт М10х40 оцинк Цена=30/1,2	шт	4	1	4			25,00	1,0506	140,11
		Всего по позиции									105,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
38	Материалы	Гипсз Г.А 50-9 Цена=90/1,2	шт	2	1	2				75,00	1,0506	157,5
Всего по позиции												
39	Материалы	Гипсз Г.А 70-12 Цена=98/1,2	шт	6	1	6				81,67	1,0506	514,8
Всего по позиции												
40	Материалы	Изолента ПВХ черная Цена=110/1,2	шт	3	1	3				91,67	1,0506	288,9
Всего по позиции												
Итого по смете:												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												
Эксплуатация машин												
Материалы												
Строительные работы												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
Материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Монтажные работы												
в том числе:												
Материалы												
Всего												
Всего ФОТ (справочно)												
Всего накладные расходы (справочно)												
Всего сметная прибыль (справочно)												
Проектные работы 5%												
Изыскательские работы 5%												
Всего												
Непредвиденные затраты 2%												
Всего с непредвиденными												
НДС 20%												
ВСЕГО по смете												
справочно:												
Затраты труда рабочих												
Справочно												
затраты труда рабочих												
165,976671												

Составил: Инженер-сметчик

В.Ю. Дедюк

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Генеральный директор

И.И. Неумин

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869, с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

2. Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

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



Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

И.И. Наушкин

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

Реквизиты письма Министра России об индексации сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 325/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Реконструкция КТП №64 (400 кВ) на КТП 630 кВ в рубильников, 3 пролета ВЛ3-6 кВ, г.Артем
(наименование строки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА)

Реконструкция КТП №64 (400 кВ) на КТП 630 кВ в рубильников, 3 пролета ВЛ3-6 кВ, г.Артем
(наименование работ и затрат)

Составлен _____ ресурсно-индексным _____ методом _____
Основание _____
(проектная и (или) иная технико-экономическая документация)
Составлен(а) в текущем уровне цен _____ на 2025 год
Сметная стоимость _____ 3 373,66 тыс.руб.
в том числе:
строительных работ _____ 346,69 тыс.руб.
монтажных работ _____ 807,93 тыс.руб.
оборудования _____ 1 466,27 тыс.руб.
прочих затрат _____ 19,90 тыс.руб.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				индекс	Сметная стоимость, руб.		
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен		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. Демонтажные работы											
1	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т										
Всего по позиции										24 275,11	24 275,11

Приложение №2 к Договору ЕП-13/25/ДЭСК от 28.02.2025г.
Приложение № 3
Утверждено приказом Министра РФ № 421/пр от 4 августа 2025г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г.
Директор Юго-западного АО ООО "Пальневоскресненская энергосетевая компания"
О.И. Чернышкин
2025 г.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	ГЭСНЗ3-04-029-03	Демонтаж фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней	компл	1	1	1					
4	ГЭСНЗ3-04-029-05	Демонтаж оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: туловых подстанций с кабельными вводами	компл	1	1	1					
		Всего по позиции							12 426,83		12 426,83
Раздел 2. Монтажные работы											
5	ГЭСН01-01-009-23	Разработка траншея экскаватором «обратная ползая» с ковшем вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2	1000 м3	0,005	1				0,005		
		Всего по позиции							63 978,00		319,89
6	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,0015	1				0,0015		
		Всего по позиции							176 926,67		265,39
7	ГЭСН01-01-030-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,00515	1				0,00515		
		Всего по позиции							40 974,76		211,02
8	ГЭСН08-02-141-03	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 3 кг	100 м	0,2	1				0,2		
		Всего по позиции							22 229,45		4 445,89
9	ГЭСН01-02-027-05	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 2	1000 м2	0,008	1				0,008		
		Всего по позиции							154 867,50		1 238,94
10	ГЭСН08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	6	1				6		
		Всего по позиции							1 349,56		8 097,33
11	ГЭСН07-05-001-02	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	100 шт	0,04	1				0,04		
		Всего по позиции							165 599,50		6 623,96
12	ГЭСНЗ3-04-029-03	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней	компл	1	1	1					
		Всего по позиции							15 533,53		15 533,53
13	ГЭСНЗ3-04-029-07	Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: проходных подстанций с кабельными вводами	компл	1	1	1					
		Всего по позиции							40 963,42		40 963,42
14	ГЭСН08-01-025-02	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью: до 1000 кВ-А	шт	1	1	1					
		Всего по позиции							88 626,61		88 626,61
15	ГЭСН08-01-062-02	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т	шт	1	1	1					
		Всего по позиции							64 280,69		64 280,69
16	ГЭСН08-01-011-01	Разъединитель, трехполюсный напряжением: 35 кВ, на ток 1000А без заземляющих ножей	компл	1	1	1					
		Всего по позиции							39 345,89		39 345,89
18	ГЭСН08-01-006-08	Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей): стропинки, связи, проушины, тормозные конструкции и пр.	т	0,08026	1				0,08026		
		Всего по позиции							238 223,03		19 119,78
21	ГЭСН08-02-148-04	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг	100 м	0,1	1				0,1		
		Всего по позиции							37 176,30		3 717,53
22	ГЭСН08-02-165-09	Муфта концевая эпоксидная для 2-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2	шт	2	1	2					
		Всего по позиции							33 851,51		67 703,02
23	ГЭСН08-02-305-04	Траверса на опоре	шт	4	1	4					
		Всего по позиции							925,63		3 702,50
24	ГЭСН01-01-030-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,007	1				0,007		
		Всего по позиции							40 975,71		286,83
26	ГЭСНЗ3-04-009-06	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов, (3 провода) при 10 опорах на км линии	км	0,153	1				0,153		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									
27	ГЭСНЗ-04-009-14 009-06	При увеличении количества опор на 1 км ВЛ добавлять: к норме 33-04-009-06	шт	18	1	18			117 565,36		17 987,50
30	ГЭСНм08-01-061-01	Предохранитель	шт	3	1	3			6 479,91		116 538,29
31	ГЭСНм08-03-523-01	Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток: до 100 А	шт	1	1	1			2 035,19		6 105,57
36	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка напильная цепи между заземлителем и заземляемыми элементами	100 измерений	0,1	1	0,1			1 815,15		1 815,15
37	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	1	1			22 898,40		2 289,84
38	ГЭСНп01-12-010-01	Испытание: обмотки трансформатора силового	испытание	1	1	1			1 766,86		1 766,86
39	ГЭСНп01-12-020-01	Испытание сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ	испытание	1	1	1			4 323,21		4 323,21
40	ГЭСНм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,35	1	0,35			11 518,16		11 518,16
41	ГЭСНм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт	5	1	5			25 773,94		9 020,86
42	Оборудование, материалы	КТПн 6/0,4 630 кВА, №176	шт	1	1	1			13 282,79		66 413,96
43	Оборудование	Трансформатор ТМЗГ-430/10 кВА 6/0,4 УУН-0 УХЛ1 Алттранс №2105/32	шт	1	1	1			820 000,00	1,0506	861 492,00
49	Материалы	Блок ФБС 24.6.6	шт	3	1	3			3 750,00	1,0506	11 819,25
50	Материалы	Щебель С5	м3	6	1	6			1 375,00	1,0506	8 667,45
51	Материалы	Лист ЛК 02 1250x2500	шт	4	1	4			3 480,00	1,0506	14 624,35
52	Материалы	Полоса 4х40	м	18	1	18			94,17	1,0506	1 780,33
53	Материалы	Уголок Л 50х50х5	м	24	1	24			363,33	1,0506	1 780,33
54	Материалы	Уголок Л 63х63х6	м	12	1	12			363,33	1,0506	9 161,15
55	Материалы	Кабель ААБл-370-6 ГОСТ	м	30	1	30			586,67	1,0506	18 490,67
		Всего по позиции							18 490,67		18 490,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	Материалы	Мутфта термоусаживаемая концевая для кабеля на напряжение до 10 кВ, марки ЮКНТнг(3х70-120) Цена=4070/1,2 Всего по позиции	шт.	4	1	4			3 391,67	1,0506	14 253,15
58	Материалы	Зажим плашечный ПА-3-2А (50-70 кв.мм) МЗВА Цена=80/1,2 Всего по позиции	шт	6	1	6			66,67	1,0506	14 253,15
59	Материалы	Изолятор ЛК70/10-4-3СС Цена=1015/1,2 Всего по позиции	шт	12	1	12			845,83	1,0506	10 663,55
60	Материалы	Зажим НБ-2-6А (трехболтовой) Цена=489/1,2 Всего по позиции	шт	12	1	12			407,50	1,0506	5 137,43
61	Материалы	Вязка спиральная ВС70/95,2 Цена=89/1,2 Всего по позиции	шт	30	1	30			74,17	1,0506	2 337,89
62	Материалы	Изолятор ШФ20Г-1 Цена=985/1,2 Всего по позиции	шт	15	1	15			820,83	1,0506	12 935,46
63	Материалы	Колпачок для изоляторов К-22 Цена=13/1,2 Всего по позиции	шт	15	1	15			10,83	1,0506	12 935,46
64	Материалы	Провод СИП3 1*50-20 20кВ Цена=99/1,2 Всего по позиции	м	461	1	461			82,50	1,0506	39 956,94
65	Материалы	Скоба - СК-7-1А Цена=200/1,2 Всего по позиции	шт	12	1	12			166,67	1,0506	2 101,24
66	Материалы	Траверса НЛТСК Цена=6500/1,2 Всего по позиции	шт	54	1	54			5 416,67	1,0506	307 300,69
67	Материалы	Гайка М 10 Цена=20/1,2 Всего по позиции	шт	40	1	40			16,67	1,0506	307 300,69
68	Материалы	Гайка М 12 Цена=20/1,2 Всего по позиции	шт	30	1	30			16,67	1,0506	700,54
69	Материалы	Шлаба Ф10 Цена=20/1,2 Всего по позиции	шт	40	1	40			16,67	1,0506	525,41
70	Материалы	Шлаба Ф12 Цена=20/1,2 Всего по позиции	шт	60	1	60			16,67	1,0506	700,54
71	Материалы	Болт М10х40 оцинк Цена=30/1,2 Всего по позиции	шт	20	1	20			25,00	1,0506	1 050,81
72	Материалы	Эмаль ПФ-115, черная 20кг Цена=2500/1,2 Всего по позиции	шт.	1	1	1			2 083,33	1,0506	525,30
73	Материалы	Лоток ЛА-8-27 Цена=6994/1,2 Всего по позиции	шт	2	1	2			5 828,33	1,0506	2 188,75
74	Материалы	Краска-сирек черная Цена=800/1,2 Всего по позиции	шт.	1	1	1			666,67	1,0506	12 246,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									
75	Материалы	Короб магистральный Цена=12/6/1,2	шт	1	1	1			1 013,33	1,0506	700,40
		Всего по позиции									1 064,60
76	Материалы	Кислород (баллон) Цена=62/1/2	шт	6	1	6			517,50	1,0506	3 262,11
		Всего по позиции									3 262,11
77	Материалы	Диск отрезной 230*1,28*22,2 Цена=90/1,2	шт	5	1	5			75,00	1,0506	393,98
		Всего по позиции									393,98
78	Материалы	Диск отрезной 150*1,8*22,2 Цена=90/1,2	шт	15	1	15			75,00	1,0506	1 181,93
		Всего по позиции									1 181,93
79	Материалы	Диск отрезной 125*1,22*2,2 Цена=90/1,2	шт	10	1	10			75,00	1,0506	787,95
		Всего по позиции									787,95
80	Материалы	Шина 6-60*4000 АДЗ1Т Цена=1439/1,2	шт	3	1	3			1 199,17	1,0506	3 779,54
		Всего по позиции									3 779,54
81	Материалы	Трубка ТУТ толстостенная ТТ 286 Цена=160/1,2	шт	3	1	3			133,33	1,0506	420,23
		Всего по позиции									420,23
82	Оборудование	Разъединитель РПНД-1-10Б/400УХЛ1 с приводом РПНД-10УХЛ1	шт	1	1	1			9 400,00	1,0506	9 875,64
		Всего по позиции									9 875,64
83	Материалы	Предохранитель ПТ-1,2-6-50-31,5 Цена=12/0/1,2	шт	3	1	3			1 058,33	1,0506	3 335,64
		Всего по позиции									3 335,64
84	Материалы	Плавающая вставка ППН41 1000А габарит А4 Цена=3820/1,2	шт	3	1	3			3 183,33	1,0506	10 033,22
		Всего по позиции									10 033,22
85	Материалы	Изолянта ПВХ черная Цена=110/1,2	шт	44	1	44			91,67	1,0506	4 237,57
		Всего по позиции									4 237,57
86	Материалы	Болт М10х40 оцинк Цена=30/1,2	шт	10	1	10			25,00	1,0506	262,65
		Всего по позиции									262,65
87	Материалы	Болт М10х30 оцинк Цена=30/1,2	шт	10	1	10			25,00	1,0506	262,65
		Всего по позиции									262,65
88	Материалы	Болт М12х40 оцинк Цена=30/1,2	шт	30	1	30			25,00	1,0506	787,95
		Всего по позиции									787,95

Итого по смете:

Всего прямые затраты (справочно)

в том числе:

Оплата труда рабочих

Эксплуатация машин

Материалы

Строительные работы

в том числе:

оплата труда

эксплуатация машин и механизмов

Материалы

910 323,68
178 732,90
178 899,05
552 691,73
346 692,85
57 745,96
77 692,28
121 675,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	накладные расходы										59 771,80
	сметная прибыль										29 807,44
	Монтажные работы										807 932,23
	в том числе:										
	оплата труда										111 511,67
	эксплуатация машин и механизмов										101 206,77
	материалы										431 016,36
	накладные расходы										107 714,09
	сметная прибыль										56 483,34
	Оборудование										1 466 269,89
	Прочие затраты										19 898,07
	Пусконаладочные работы										19 898,07
	в том числе:										
	оплата труда										9 475,27
	накладные расходы										7 011,71
	сметная прибыль										3 411,09
	Всего										2 540 793,04
	Всего ФОТ (справочно)										178 732,90
	Всего накладные расходы (справочно)										174 497,60
	Всего сметная прибыль (справочно)										89 701,87
	Всего СМР для расчета лимитированных затрат										1 154 625,08
	Проектные работы 5%										57 731,25
	Изыскательские работы 5%										57 731,25
	Всего										1 270 087,58
	Всего с оборудованием и прочими затратами										2 756 255,54
	Непредвиденные затраты 2%										55 125,11
	Всего с непредвиденными										2 811 380,65
	НДС 20%										562 276,13
	ВСЕГО по смете										3 373 656,78
	справочно:										
	Затраты труда рабочих										19 898,07
	ПНР "входостру"										19 898,07
	в том числе:										
	Доли работ не назначены										19 898,07
	Справочно										
	затраты труда рабочих										390,028158

Составил: Инженер-сметчик

В.Ю. Дедюк

[подпись, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Генеральный директор

И.И. Наушкин

[подпись, подпись (инициалы, фамилия)]

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55969, с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

2. По прочим затратам понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

3. По прочим работам понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.