

Дополнительное соглашение
к договору подряда № ЕП-53/25/ДЭСК от 14 июля 2025 г.

г. Москва

«04» августа 2025 г.

Общество с ограниченной ответственностью «Дальневосточная энергосетевая компания», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора северо-западного сетевого округа Лазарева Вадима Николаевича, действующего на основании доверенности от 01 февраля 2025 года, с одной стороны и Общество с ограниченной ответственностью «ТЭС-Энергоналадка», в лице заместителя генерального директора по сбытовой и закупочной деятельности Аксенова Олега Леонидовича, действующего на основании доверенности от 03 марта 2025 года, именуемое в дальнейшем «Подрядчик», с другой стороны, совместно именуемые Стороны, заключили настоящее Дополнительное соглашение к Договору подряда № ЕП-53/25/ДЭСК от 14 июля 2025 г. (далее – Дополнительное соглашение) о нижеследующем:

1. В связи с изменением работ по договору, влекущих изменение объема и стоимости работ, на основании п. 11.2. договора № ЕП-53/25/ДЭСК от 14 июля 2025 г. (далее по тексту договор) Стороны договорились внести в договор следующие изменения:

2. Пункт 4.1. Договора изменить и изложить его в следующей редакции:
«п. 4.1. Стоимость работ и материалов, используемых Подрядчиком по настоящему договору, составляет: 8 987 596 (восемь миллионов девятьсот восемьдесят семь тысяч пятьсот девяносто шесть) рублей 29 копеек, в т.ч. НДС».

3. Приложение № 1 к договору принять в редакции Приложения № 1 к настоящему Дополнительному соглашению.

4. Приложение № 2 «Локальные ресурсные сметные расчеты» принять в редакции Приложения № 2 к настоящему Дополнительному соглашению.

5. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим соглашением, стороны руководствуются положениями Договора.

6. Настоящее соглашение вступает в силу с момента подписания уполномоченными представителями сторон и является неотъемлемой частью Договора.

7. Настоящее соглашение составлено в двух оригинальных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

Приложение:

1. Приложение № 1. - Перечень работ
2. Приложение № 2. – Локальные ресурсные сметные расчеты.

ПОДПИСИ СТОРОН:

Подрядчик:
ООО «ТЭС-Энергоналадка»

Заместитель генерального директора по
сбытовой и закупочной деятельности


О.Л. Аксенов
М.П.

Заказчик:
ООО «ДЭСК»

Директор северо-западного сетевого округа



В.Н. Лазарев /

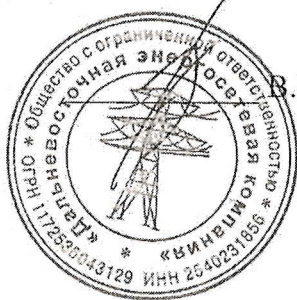
ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ

Перечень работ	Общая стоимость, с учетом НДС
Реконструкция КЛ-10 кВ Ф-5 от ПС «Лесозаводск» до опоры №1 г. Лесозаводск	2 544 322,22
Реконструкция ВЛ-10 кВ Ф-16 ПС-220/35/10кВ "Лесозаводск" от опоры №1 до опоры №11 (г. Лесозаводск)	813 872,87
Замена масляных выключателей (МВ-10) на вакуумные (ВВЭ-10) на Ф-6, Ф-8, Ф-10 и Ф-25 от ПС-35/10кВ "БХЗ" (включая пуско-наладочные работы) г. Лесозаводск	4 327 594,94
Реконструкция ВЛИ-0,4 кВ от ТП-76 г. Лесозаводск	1 301 806,26
ИТОГО:	8 987 596,29

Подписи сторон

Заказчик
ООО «ДЭСК»

Директор северо-западного сетевого округа



В.Н. Лазарев

Подрядчик

ООО «ТЭС – Энергоналадка»
Заместитель генерального директора по
сбытовой и закупочной деятельности

О.Л. Аксенов





Заместитель генерального директора по сбытовой и закупочной деятельности ООО "ТЭС-Энергонадзор"

О.И. Аksenov

2025 г.

Наименование приобретаемого продукта
Наименование расчетных сметных нормативов

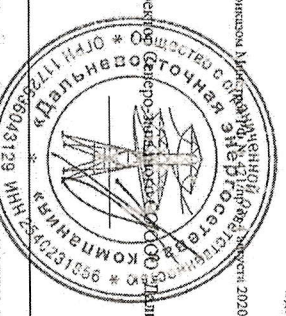
Реквизиты приказа Министров России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приложение № 2 к Дополнительному соглашению от 04.08.2025 г. к договору подряда № ЕП-5325/ДЭС-С от 14.07.2025 г.

УТВЕРЖДАЮ:

В.Н. Давыдов

2025 г.



Директор (генеральный директор) ПАО "Дальневосточная энергетическая компания"

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

Приказ Министров России от 30.12.2021 № 1046/пр, Приказ Министров России от 04.08.2020 № 421/пр, Приказ Министров России от 21.12.2020 № 812/пр, Приказ Министров России от 11.12.2020 № 744/пр, Приказ Министров России от 02.08.2023 № 551/пр, Приказ Министров России от 14.11.2023 № 817/пр, Приказ Министров России от 16.02.2024 № 102/пр, Приказ Министров России от 13.05.2024 № 323/пр, Приказ Министров России от 09.08.2024 № 524/пр, Приказ Министров России от 07.11.2024 № 747/пр, Приказ Министров России от 21.03.2025 № 30/пр, Приказ Министров России от 07.02.2025 № 69/пр, Приказ Министров России от 19.05.2025 № 299/пр, Приказ Министров России от 14.08.2025 № 490/пр

Приказ Министров России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Министров России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Министров России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Министров России от 27 декабря 2022 г. № 1131/пр, Приказ Министров России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Министров России от 11.05.2023 № 355/пр, Приказ Министров России от 07.07.2022 № 557/пр, Приказ Министров России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Министров России от 26.07.2022 № 611/пр, Приказ Министров России от 22.04.2022 № 317/пр, Приказ Министров России от 02.08.2023 № 551/пр, Приказ Министров России от 14.11.2023 № 817/пр, Приказ Министров России от 30.01.2024 № 55/пр, Приказ Министров России от 16.02.2024 № 102/пр, Приказ Министров России от 13.05.2024 № 323/пр, Приказ Министров России от 09.08.2024 № 524/пр, Приказ Министров России от 07.11.2024 № 747/пр, Приказ Министров России от 21.03.2025 № 30/пр, Приказ Министров России от 07.02.2025 № 69/пр, Приказ Министров России от 19.05.2025 № 299/пр, Приказ Министров России от 14.08.2025 № 490/пр

Приказ министерства строительства Приморского края от 07.03.2025 № 85-пр

Реконструкция КЛ-10 кВ Ф-5 от ПС «Лесозаводск» по опорам №1 г. Лесозаводск (наименование объекта)

ДОКАЗЫВАТЕЛЬНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА)

Реконструкция КЛ-10 кВ Ф-5 от ПС «Лесозаводск» по опорам №1 г. Лесозаводск (наименование работ и затрат)

Составлено ресурсным методом
Обоснование (привести и (или) указать технические документацию)

Составлен(а) в текущем уровне или 01.07.2025

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

25. Приморский край
Приморский край

Сметная стоимость
в млн руб.
2 544,32 тыс.руб.
строительных работ
монтажных работ
оборудования
прочих затрат

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

175,40 тыс.руб.
44,76 тыс.руб.
315,49 чел. час.
72,77 чел. час.

Наименование	Количество	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
Финансы		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные неопируемые материалы ресурсы	%	2		2			122 686,57
4.2	Кабель ААБн-10 3*185		м			336	1 248,35		419 445,60
4.3	Кабель ААБн 3*185		м			600	777 174,00		467 742,77
	ФОТ		%	97		97	93 840,49		49 338,81
	Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51	158 114,34		1 464 138,82
	Пр774-049-3 СИ Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			
	Всего по позиции						158 114,34		1 464 138,82
5	ГЭСНм08-02-148-04	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, метра 1 м кабелей: до 6 м	100 м	1,4	1	1,4			
	1 ОТ(3Т)		меш.-ч			32,2			17 966,31
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		меш.-ч	23		32,2	557,96		17 966,31
	2 ЗМ		меш.-ч				715,83		374,46
	ОТ(ЗТМ)		меш.-ч			0,56			374,46
	91.05-05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		меш.-ч	0,2		0,28	1 790,27		501,28
	4-100-060 ОТ(Зм) Средний разряд машинистов 6		меш.-ч	0,2		0,28	766,66		214,66
	91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		меш.-ч	0,2		0,28	766,24		214,55
	4-100-040 ОТ(Зм) Средний разряд машинистов 4		меш.-ч	0,2		0,28	570,73		159,80
	Итого прямые затраты		%	2		2	19 056,60		359,33
5.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные неопируемые материалы ресурсы	%	2		2			181 340,60
5.2	Кабель ААБн 3*185		м			140	1 295,29		16 099,94
5.3	Труба ПЭ 200*9,6 техническая		м			17,25	933,33		4 533,80
5.4	Труба двустенная с протекторной 110мм		м			20	226,69		12 000,00
5.5	Лоток волоконнооптический 1000*300*300		шт			8	1 500,00		1 714,00
5.6	Пен-цемент монтажный профРАККОПЛЕХ 850мм		шт			2	857,00		220,00
5.7	Очиститель пены монтажной SILMAC 400мл		шт			1	220,00		18 340,77
	ФОТ		%	97		97	17 790,55		9 353,79
	Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51	187 477,58		262 468,61
	Пр774-049-3 СИ Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			
	Всего по позиции						187 477,58		262 468,61
6	ГЭСНм08-02-157-01	Снятие с кабелей верхнего лагунного покрытия, метра 1 м кабелей: до 9 м	100 м	1,22	1	1,22			
	1 ОТ(3Т)		меш.-ч			1,5372			857,70
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		меш.-ч	1,26		1,5372	357,96		857,70
	Итого прямые затраты		%	2		2	857,70		17,15
6.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные неопируемые материалы ресурсы	%	2		2			857,70
	ФОТ		%	97		97	831,97		437,43
	Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51	175,58		2 144,25
	Пр774-049-3 СИ Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			
	Всего по позиции						175,58		2 144,25
7	ГЭСНм08-03-009-09	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметров: свыше 25 до 50 мм при толщине стен свыше 38 до 51 см	100 шт	0,01	1	0,01			
	1 ОТ(3Т)		меш.-ч			0,9713			529,53
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		меш.-ч	97,13		0,9713	545,18		529,53
	Итого прямые затраты		%	103		103			545,42
	ФОТ		%	103		103	529,53		545,42
	Пр812-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, установка и замена существующих конструкций, возведение отелных конструктивных элементов		%	59		59			312,42
8	ГЭСН08-02-166-11 Муфта соединительная с защитным кожухом для кабелей напряжением до 10 кВ; без заливки жидкой массой, сечение жила до 185 мм ²		шт	1	1	1	138 737,00		1 387,37
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч				11,84		6 606,25
	1-100-38 Средний расход работы 3,8		чел.-ч	11,84		11,84	557,96		6 606,25
	2 ММ		чел.-ч				22,99		22,99
	ОТ(МЗТМ)		чел.-ч			0,03	0,03		17,12
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03		0,03	766,24		22,99
	4-100-040 ОТ(ЗТм) Средний расход машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,03	570,73		17,12
	Итого прямые затраты						6 446,36		132,13
8.1	421/лр_2020_л.75_лп.а. Вспомогательные непроизводимые материальные ресурсы		%	2		2			9 666,36
8.2	Муфта соединительная ЗСТп-10У-150...240		шт	1		1	64,22		192,66
8.3	Гильза ГА 185		шт	3		3			6 623,57
	ФОТ		%	97		97			6 424,67
	Пр812-049.3.1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			3 377,92
	Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			26 440,10
9	ГЭСН08-02-159-08 Завеска концевая в резиновой перчатке для 3-5-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм ²		шт	2		2	5,38		3 001,82
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч				5,38		3 001,82
	1-100-38 Средний расход работы 3,8		чел.-ч	2,69		2,69	557,96		3 001,82
	Итого прямые затраты								60,04
9.1	421/лр_2020_л.75_лп.а. Вспомогательные непроизводимые материальные ресурсы		%	2		2			6 015,35
9.2	Муфта концевая с наконечником ЗКНПН-10-150...240		шт	0,5		1	4 894,16		4 894,16
9.3	Муфта переходосоединения концевая внутренней установки до 10 кВ ЗКНПН-10-150...240		шт	0,5		1	68,75		412,50
9.4	Наконечник ГА 185		шт	6		6			3 001,82
	ФОТ		%	97		97			2 911,77
	Пр812-049.3.1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			1 530,93
	Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			18 826,57
10	ГЭСН01-12-077-01 Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ		испытание	3		3	14,58		9 888,32
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч				5,82		3 321,65
	2-100-04 Работы 4 разряда		чел.-ч	1,94		1,94	570,73		6 566,67
	3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	2,92		2,92	8,76		9 888,32
	Итого прямые затраты								7 317,36
	ФОТ		%	74		74			3 559,80
	Пр812-083.0.1 НР Пускозащитные работы "важностью" - 80%, "под напряжением" - 20%		%	36		36			20 765,48
	Пр774-083.0 СП Пускозащитные работы "важностью" - 80%, "под напряжением" - 20%		%	36		36			6 921,83
11	ГЭСН01-12-077-04 Заказные последующие 500 м испытание силового кабеля напряжением: до 10 кВ добавлять к норме 01-12-077-01		500 м кабелей	3		3	4,35		2 949,58
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч				1,74		993,07
	2-100-04 Работы 4 разряда		чел.-ч	0,87		0,87	749,62		1 956,51
	3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч				2,61		2 949,58
	Итого прямые затраты								2 949,58
	ФОТ		%						2 949,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ГЭСН08-02-144-07	Пр812-083.0-1 НР Двухканальные работы, "ископатель" - 80%, "под нагрузкой" - 20%	%	74		74			2 182,69
	Пр774-083.0 СП Двухканальные работы, "ископатель" - 80%, "под нагрузкой" - 20%	%	36			36			1 061,85
	Всего по позиции								6 194,12
12	ГЭСН08-02-143-05	Покрывные работы, проложенные в траншеях лентой сигнальной	100 м	7,92	1	7,92			1 813,48
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	0,48		3,8016			1 813,48
	Итого прямые затраты					3,8016			1 813,48
12.1	421нр_2020_п.75_м.а	Вспомогательные непроизводственные материалы	%	2		2			36,27
12.2	Лента сигнальная ДКС-150		м			792			7 096,32
	ФОТ								1 813,48
	Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97			1 759,08
	Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51			924,87
	Всего по позиции								11 630,02
13	ГЭСН01-01-087-03	Засыпка траншей и колодезиев с пересечением грунта до 5 м бурдюками	1000 м3	0,36	1	0,36			2 477,79
	2 ЗМ		чел.-ч			0,396			3 69,37
	ОТ(ЗТ)		маш.-ч	1,1		0,396			2 477,79
	91.01.01-046 Бурдюки, мощность 303 кВт (410 д.с.)		чел.-ч	1,1		0,396			3 69,37
	4-100-090 ОТ(ЗТ) Средний ряд машинистов 9								2 847,16
	Итого прямые затраты								3 69,37
	ФОТ								3 69,37
	Пр812-001.1-1 НР Засыпка работ, выполняемые механизированным способом	%	92			92			339,82
	Пр774-001.1 СП Засыпка работ, выполняемые механизированным способом	%	46			46			169,91
	Всего по позиции								9 324,69
14	ГЭСН01-01-088-01	Планировка площадок бурдюками мощностью 303 кВт (410 д.с.)	1000 м2	0,46	1	0,46			201,48
	2 ЗМ		чел.-ч			0,0322			30,03
	ОТ(ЗТ)		маш.-ч	0,07		0,0322			201,48
	91.01.01-046 Бурдюки, мощность 303 кВт (410 д.с.)		чел.-ч	0,07		0,0322			30,03
	4-100-090 ОТ(ЗТ) Средний ряд машинистов 9								231,51
	Итого прямые затраты								30,03
	ФОТ								27,65
	Пр812-001.1-1 НР Засыпка работ, выполняемые механизированным способом	%	92			92			13,81
	Пр774-001.1 СП Засыпка работ, выполняемые механизированным способом	%	46			46			27,65
	Всего по позиции								593,37
15	ГЭСН08-02-144-07	Присоединение к линиям жил проводов или кабелей сечением: до 240 мм2	100 шт	0,06	1	0,06			1 017,72
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,824			1 017,72
	1-120-38 Средний ряд работы 3,8		чел.-ч	30,4		1,824			1 017,72
	Итого прямые затраты								20,35
15.1	421нр_2020_п.75_м.а	Вспомогательные непроизводственные материалы	%	2		2			1 017,72
	ФОТ								987,19
	Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97			519,04
	Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51			519,04
	Всего по позиции								2 544,30
	Итого по смете:								1 804 019,13
	Всего прямые затраты (суммово)								175 396,95
	в том числе:								77 025,82
	Оплата труда рабочих								
	Эксплуатация машин								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оплата труда машинистов (Отм)								
	Материалы								44 764,78
	Средствительные работы								1 506 831,58
	в том числе:								94 669,24
	оплата труда								21 244,86
	эксплуатация машин и механизмов								22 671,21
	оплата труда машинистов (Отм)								9 686,44
	накладные расходы								27 933,20
	сметная прибыль								13 133,53
	Монтажные работы								1 998 639,68
	в том числе:								
	оплата труда								141 314,19
	эксплуатация машин и механизмов								54 354,61
	оплата труда машинистов (Отм)								35 078,34
	материалы								1 506 831,58
	накладные расходы								171 100,77
	сметная прибыль								89 960,19
	Прочие затраты								26 939,60
	в том числе:								26 939,60
	оплата труда								12 837,90
	накладные расходы								9 500,05
	сметная прибыль								4 621,65
	Всего								2 120 268,52
	Всего ФОТ (справочно)								220 161,73
	Всего накладные расходы (справочно)								208 534,02
	Всего сметная прибыль (справочно)								107 715,37
	НДС 20%								424 053,70
	ВСЕГО по смете								2 544 372,22
	справочно:								
	Затраты труда рабочих					315,4861			
	Затраты труда машинистов					72,7742			
	ПНР "холодному"								21 567,68
	в том числе:								
	Электротехнические устройства					80			21 567,68
	ПНР "под нагрузкой"								5 391,92
	в том числе:								
	Электротехнические устройства					20			5 391,92
	42/лр_2020_прл.8_л.1_пр.7								

Составил: Инженер-сметчик _____ (подпись, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил: Заместитель главного инженера по строительной деятельности _____ (подпись, подпись (инициалы, фамилия))

(О. Д. Аксенов)

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.