

Форма по ОК/Д	Код
	0322005

Заказчик (Генподрядчик)

Акционерное Общество "Региональные Электрические Сети"

(организация, адрес, телефон, факс)

Подрядчик (Субподрядчик)

Общество с Ограниченной Ответственностью Научно-Производственное Предприятие "220 Вольт"

(организация, адрес, телефон, факс)

Стройка

Р\_14\_Ц.3 Строительство ВЛ3-10 кВ КТПН-400/10/0,4 кВ с трансформатором ТМ-250 кВА, н.п. Красный Яр, мкр. Южный, Уфимский р-н.

(наименование, адрес)

Объект

Р\_14\_Ц.3 Строительство ВЛ3-10 кВ КТПН-400/10/0,4 кВ с трансформатором ТМ-250 кВА, н.п. Красный Яр, мкр. Южный, Уфимский р-н.

(наименование)

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер	Дополнительное соглашение №1 от 28.11.2025 к договору №2/5пр/С-09/25 от 28 июля 2025
дата	28 июля 2025

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период с	по
2-2	22.12.2025	28.07.2025	22.12.2025

АКТ  
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 55. КТПН-400 с ТМ-250

Основание:

Сметная стоимость	1732,941 тыс.руб.
строительных работ	136,124 тыс.руб.
монтажных работ	76,001 тыс.руб.
прочих	37,055 тыс.руб.
оборудования	1176,781 тыс.руб.
Средства на оплату труда	61,351 тыс.руб.
Сметная трудоемкость	155,12 чел.час

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость						Т/з осн. раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	В том числе					
							Осн.З/п	Эк.Маш	З/лМех	Мат			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Строительно-монтажные работы КТПН 400 ТМГ 250													
1	ГЭСН01-02-027-05	Планировка площадей, ручным способом, грунта грунтов 2	1000 м2		0,03	37 939,35	1 138,18	1 138,18				123 3,69	0 0
2	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований, из щебня	100 м3		0,06	60 983,11	4 218,26	376,23	3 269,54	559,28	13,21	21,6 1,3	20,6 1,24
3	ГЭСН27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований, из песка	100 м3		0,06	40 237,87	2 780,18	250,82	2 154,01	365,91	9,44	14,4 0,86	13,88 0,83
4	ГЭСН33-04-029-03	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа, с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней	компл		1	5 985,78	7 124,19	1 947,24	4 038,54	1 138,41		6,01 6,01	2,44 2,44
5	ГЭСНм08-01-087-03	Металлические конструкции	т		0,063	30 531,92	2 029,02	1 172,86	254,35	82,04	519,77	53,6 3,38	3,2 0,2
6	ГЭСНм08-01-062-02	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т	шт		1	32 443,14	35 457,46	9 586,31	7 824,46	2 822,59	15 224,10	27,6 27,6	6,98 6,98
Заземление КТП													
7	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта грунтов: 2	100 м3		0,105	43 509,62	4 568,51	4 568,51				154 16,17	0 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8	ГЭСНЗ-03-004-01	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м	шт		4	315,47	1 706,40	550,55	669,88	444,58	21,39	0,45	0,32
9	ГЭСНЗ-04-015-01	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций	10 м		4,777	583,58	2 804,36	2 629,97	55,61	16,59	102,19	1,8	1,28
10	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3		0,105	23 971,11	2 516,97	2 516,97				8,6	0,05
11	ФСБЦ-01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг		0,312	199,42	62,22				62,22	0	0
12	ГЭСНЗ-03-003-01	Устройство заземлителей: протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м	100 м		0,3	6 223,45	2 240,22	933,62	928,06	373,19	5,35	8,96	3,01
13	ГЭСНЗ-03-002-01	Антикоррозийное покрытие оттяжек опор ВЛ и порталов ОРУ	100 м		1,1	2 527,60	3 361,15	1 124,04	1 641,90	580,79	14,42	2,69	0,9
Установка разьеднителн 1 шт													
14	ГЭСНЗ-04-030-03	Установка разьеднителн: с помощью механизмов	компл		1	3 992,06	4 419,07	2 692,57	1 268,29	427,01	31,20	7,42	1,02
15	ГЭСНМ08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2	100 шт		0,06	5 134,00	188,52	184,82			3,70	15,12	0
ПРИКАЗ от 14.07.2022 № 57/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, приспособого для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без хранения (перемещается на другое место установки и тому подобное) ОЗГ=0,6; ЗМ=0,6 к расх.; ЗГМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6													
Заземление разьеднителн													
16	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3		0,0525	43 509,62	2 284,26	2 284,26				154	0
17	ГЭСНЗ-04-015-01	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций	10 м		1,592	583,58	934,58	876,47	18,53	5,53	34,05	8,09	0,01
18	ГЭСНЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м	шт		3	223,08	669,21	614,78	38,39		16,04	2,87	0,02
19	ГЭСНЗ-04-015-01	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций	10 м		2,5	583,58	1 467,63	1 376,37	29,10	8,68	53,48	1,8	0,01
20	ФСБЦ-01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг		0,312	199,42	62,22				62,22	4,5	0,03
21	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3		0,0525	23 971,11	1 258,48	1 258,48				86,5	0
Итого по разделу 1 Строительно-монтажные работы КТПН 400 ТМГ250													
Раздел 2. Оборудование													
ТП													
22	ТЦ.62.0.00.00.2-0264080182_26.09.2024_01_26	КТПН-тв-400/10-0-4; с силовым трансформатором 250 кВА и выключателем нагрузки 630 А	шт		1	1 128 750,00	1 128 750,00					0	0
23	ФСБЦ-62.3.05.02-1156	Разьеднителн однополюсный, переднего присоединения, на одно направление с рычагом для оперирования штангой, номинальный ток 2500 А, IP 00, размеры 380х304х285 мм	шт		1	25 527,34	25 527,34					0	0
Итого по разделу 2 Оборудование													
Раздел 3. Материалы													
24	ФСБЦ-25.2.02.04-0012	Кронштейн РА-1 для установки разьеднителн (тип РПНД) на воздушных ЛЭП 6-10 кВ	шт		1	1 447,69	1 447,69					0	0
25	ФСБЦ-25.2.02.04-0013	Кронштейн РА-2 для установки разьеднителн (тип РПНД) на воздушных ЛЭП 6-10 кВ	шт		1	869,01	869,01					0	0
26	ТЦ.25.2.02.04.2-0273084465_24.09.2024_02_4	Кронштейн РА-3	шт		1	3 544,50	3 544,50					0	0
Итого по разделу 3 Материалы													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													
Итого по разделу 1-3													



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
27	ТЛ 20.1.02.23.2 -0264080182_26. 09.2024_02_5	Гибкое соединение валя привода к РПН-Д (заземляющий проводник 0,6мм)	шт		1	300,00	300,00					0	0
28	ТЛ 08.3.12.07.2 -0264080182_26. 09.2024_02_21	Полоса Ст-3сп гост 103-76 40х4х6	кг		120	90,11	10 813,20					0	0
29	ФСБЦ-08.4.03.03 0021	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 10 мм	т		0,043	57 168,94	2 458,26				2 458,26	0	0
30	ФСБЦ-08.4.03.03 0025	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 20-22 мм	т		0,057	52 213,66	2 976,18				2 976,18	0	0
31	ФСБЦ-14.5.09.07 0007	Растворитель для улучшения растекания акриловых, виниловых и неокрашенных покрытий	л		0,0015	491,31	0,74				0,74	0	0
32	ФСБЦ-14.2.01.06 0006	Композиция (краска) цинконаполненная для защиты металла от коррозии, доля цинка в сухом покрытии 90 %, толщина одного слоя 40-50 мкм, цвет серый матовый	кг		5,181	620,99	3 217,35				3 217,35	0	0
33	ФСБЦ-05.2.02.01 0032	Блоки железобетонные для стен подвалов полнотелые с вырезом, объем до 0,6 м3, бетон В7,5, расход арматуры до 50 кг/м3 (ФСБЦ12.4.6; ФСБЦ24.4.6)	м3		1,616	8 630,93	13 947,58				13 947,58	0	0
34	ФСБЦ-02.2.05.04 2460	Щебень из гравия для дорожного строительства М 800, фракция 4-5,6 мм	м3		6	3 226,27	19 357,62				19 357,62	0	0
35	ФСБЦ-02.3.01.02 1104	Песок природный для строительных работ I класс, средний	м3		6	1 153,14	6 918,84				6 918,84	0	0
36	ФСЭМ-91.11.02- 031	Лаборатории передвижные измерительно-настроечные волоконно-оптических линий связи на базе автомобиля повышенной проходимости	маш-ч		2	1 420,92	3 640,18		2 841,84	798,34		0	0
37	ФСБЦ-22.2.01.04 0002	Изоляторы линейные штыревые фарфоровые ШФ 20-Г	100 шт		0,06	78 378,28	4 702,70				4 702,70	0	0
38	ФСБЦ-20.2.02.04 0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт		0,06	1 155,54	69,33				69,33	0	0
39	ФСБЦ-62.1.05.02 1140	Ограничитель перенапряжения нелинейный, класс напряжения 10 кВ, наибольшее длительно допустимое напряжение до 12 кВ, номинальный разрядный ток 10 кА, класс пропускной способности I	шт		3	1 158,19	3 474,57					0	0
Итого по разделу 3 Материалы													2

#### Раздел 4. Испытания

40	ГЭСНп01-02-017- 07	Трансформатор тока встроенный во вводы выключателя, силового трансформатора	шт		1	3 544,00	3 544,00					8,1	0
41	ГЭСНп01-02-002- 01	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 0,32 МВА	шт		1	2 942,61	2 942,61					6,3	0
42	ГЭСНп01-11-010- 01	Измерение сопротивления растеканию тока, заземлителя	измерение		1	461,38	461,38					1	0
43	ГЭСНп01-11-010- 02	Измерение сопротивления растеканию тока, контура с диаметром до 20 м	измерение		2	747,42	1 494,86					1,62	0
44	ГЭСНп01-11-024- 01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт		4	378,33	1 513,31					3,24	0
45	ГЭСНп01-12-023- 01	Испытание ввода и проходного изолятора с фарфоровой, жидкой или бумажной изоляцией (до установки на оборудование)	испытание		1	1 078,63	1 078,63					0,82	0
46	ГЭСНп01-12-020- 01	Испытание сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ	испытание		1	3 007,75	3 007,75					2,43	0
47	ГЭСНп01-11-011- 01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами	100 измерений		0,01	5 979,42	59,79					7,29	0
							59,79					7,29	0
												12,96	0
												0,13	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
48	ГЭСНп01-12-029	Испытание цепи вторичной коммутации	испытание		1	701,96	701,96	701,96				1,62	0
	01		шт									1,62	0
49	ГЭСНп01-11-013	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт		1	461,38	461,38	461,38				1	0
	01											1	0
50	ГЭСНп01-03-005	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ	шт		1	2 379,46	2 379,46	2 379,46				5,4	0
	01											5,4	0
Итого по разделу 4 Испытания													39,7896
Итого по акту:													
Итого прямые затраты (справочно)													
в том числе:													
Оплата труда рабочих													
Эксплуатация машин													
Оплата труда машинистов (Отм)													
Материалы													
Строительные работы													
в том числе:													
оплата труда													
эксплуатация машин и механизмов													
оплата труда машинистов (Отм)													
материалы													
накладные расходы													
сметная прибыль													
Монтажные работы													
в том числе:													
оплата труда													
эксплуатация машин и механизмов													
оплата труда машинистов (Отм)													
материалы													
накладные расходы													
сметная прибыль													
Оборудование													
Инженерное оборудование													
Прочие затраты													
Пусконаладочные работы													
в том числе:													
оплата труда													
накладные расходы													
сметная прибыль													
Итого													
Итого ФОТ (справочно)													
Итого накладные расходы (справочно)													
Итого сметная прибыль (справочно)													
Итого СМР для расчета лимитированных затрат													
Производство работ в зимнее время 2,5%													
Итого													
Проектно-изыскательские работы 6%													
Итого													
Итого с оборудованием и прочими затратами													



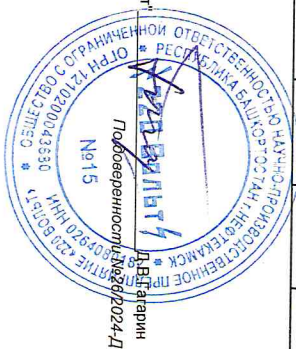
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого с непредвиденными НДС 20%							1 444 117,66						
ВСЕГО по акту							288 823,53						
справочно:							1 732 941,19					155,11867	18,46709
Оборудование, отсутствующее в ФРСН							1 143 407,70						
Затраты труда рабочих							155,11867						
Затраты труда машинистов							18,46709						
ПНР "вахловую"													
в том числе:							29 643,83						
Электротехнические устройства													
ПНР "под нагрузкой"							29 643,83						
в том числе:							7 410,96						
Электротехнические устройства							7 410,96						



Заказчик:  
Генеральный директор АО «Региональные электрические сети»  
Представитель АО «Региональные электрические сети»  
Представитель АО «Региональные электрические сети»

Подсчитчик:  
Финансовый директор ООО НПП "220 Вольт"

Начальник СЭД  
М.И.Иванов  
М.И.Иванов



АКТ за Декабрь 2025г.  
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 54. ВЛЗ-10кВ  
Основание:  
Сметная стоимость  
строительных работ  
монтажных работ  
прочих  
оборудования  
Средства на оплату труда  
Сметная трудоемкость

960,292 тыс.руб.  
582,874 тыс.руб.  
67,703 тыс.руб.  
2,063 тыс.руб.  
88,57 тыс.руб.  
62,383 тыс.руб.  
150,32 чел.час

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость						Т/з осн. раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	В том числе					
								Осн./З/п	Эк.Маш	З/п/Мех	Мат		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Строительство ВЛЗ-10кВ													
1	ГЭСНЗ3-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	шт		6	679,56	5 249,40	780,09	3 297,30	1 172,01		0,44 2,64	0,48 2,88
2	ГЭСНЗ3-04-016-04	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных	шт		4	624,90	3 215,83	484,60	2 015,01	716,22		0,41 1,64	0,44 1,76
3	ГЭСНЗ3-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов осеистки одностоечных опор	шт		2	162,73	422,70	147,75	177,70	97,25		0,25 0,3	0,14 0,28
4	ГЭСНЗ3-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов осеистки сложных опор	шт		4	190,20	983,06	354,59	406,18	222,29		0,5 1,2	0,28 0,64
5	ГЭСНЗ3-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38-6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт		2	3 141,10	6 957,09	1 959,07	3 989,48	674,86		3,06 3,06	0,87 0,87
6	ГЭСНЗ3-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38-6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	шт		4	6 744,91	30 090,10	7 657,03	18 655,31	3 110,42		6,12 5,98	1,74 2
7	ФСБЦ-05.1.02.07.0070	Стойки опор железобетонные, объем до 0,5 м3, бетон В30, расход арматуры от 150 до 200 кг/м3	м3		5	29 393,51	146 967,56					23,92 0	8 0

Заказчик (Генподрядчик)

Акционерное Общество "Региональные Электрические Сети"

(организация, адрес, телефон, факс)

Подрядчик (Субподрядчик)

Общество с Ограниченной Ответственностью Научно-Производственное Предприятие "220 Вольт"

(организация, адрес, телефон, факс)

Стройка

Р\_14\_Ц\_3 Строительство ВЛЗ-10 кВ КТПН-400/10/0,4 кВ с трансформатором ТМГ-250 кВА, н.п. Красный Яр, мкр. Южный, Уфимский р-н.

(наименование, адрес)

Объект

Р\_14\_Ц\_3 Строительство ВЛЗ-10 кВ КТПН-400/10/0,4 кВ с трансформатором ТМГ-250 кВА, н.п. Красный Яр, мкр. Южный, Уфимский р-н.

(наименование)

Форма по ОК/Д

Код

0322005

по ОКТО

03218708

по ОКПО

55521298

Вид деятельности по ОКДП

номер

Дополнительное соглашение №1 от 28.11.2025 к договору №215р/С-09/25 от 28 июля 2025

Договор подряда (контракт)

номер

Дата

Вид операции

Дата составления

Отчетный период

с

по



	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1													
8	ГЭСНЗ3-04-015-01	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций	10 м		8,4	583,58	4 931,25	4 624,60	97,78	29,18	179,69	1,8	0,01
9	ГЭСНЗ3-03-004-01	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м	шт		18	315,47	7 678,83	2 477,47	3 104,48	2 000,62	96,26	0,45	0,08
10	ГЭСНЗ3-03-002-01	Антикоррозийное покрытие оттяжек опор ВЛ и порталов ОРУ	100 м		1,74	2 527,60	5 316,72	1 778,03	2 597,18	918,70	22,81	3,52	1,35
11	ФСБЦ-14.5.09.07.0007	Растворитель для улучшения растекания акриловых, виниловых и необрастающих покрытий	л		0.0023	491,31	1,13				1,13	6,12	2,35
12	ФСБЦ-14.2.01.06.0006	Композиция (краска) цинконаполненная для защиты металла от коррозии, доля цинка в сухом покрытии 90 %, толщина одного слоя 40-50 мкм, цвет серый матовый	кг		8,2	620,99	5 092,12				5 092,12	0	0
13	ФСБЦ-01.7.15.03.0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг		1,872	199,42	373,31				373,31	0	0
14	ГЭСНЗ3-04-020-01	Подвеска провода СИП-3 на опорах, (3 провода) при 21 опоре на км линии: с использованием автоподъемника	км		0,3145	38 073,72	14 427,58	8 370,54	3 603,65	2 453,39		78,28	22,24
15	ФСБЦ-21.2.01.01.0047	Провод самонесущий изолированный СИП-3 1х50-20	1000 м		0,9859575	67 443,33	66 496,26				66 496,26	24,62	6,99
16	ГЭСНм08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2	100 шт		0,12	5 134,00	628,40	616,08			12,32	15,12	0
Установка разьединителя 1 шт													
17	ГЭСНЗ3-04-030-03	Установка разьединителей: с помощью механизмов	компл		1	3 992,06	4 419,07	2 692,57	1 268,29	427,01	31,20	7,42	1,02
18	ГЭСНЗ3-04-030-01	Установка разьрядников: с помощью механизмов	компл		7	1 835,00	15 446,56	8 425,30	4 024,81	2 601,50	394,95	7,42	1,02
19	ГЭСНм08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2	100 шт		0,06	5 134,00	188,52	184,82			3,70	26,32	7,49
	Пункт от 14.07.2022 № 57/лр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, приспособного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без хранения (перемещается на другое место установки и тому подобное) ОЗП=0,6; ЗМ=0,6 к рас.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к рас.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
28	ФСБЦ-25.2.02.04 0013	Кронштейн РА-2 для установки разъединителя (тип РЛНД) на воздушных ЛЭП 6-10 кВ	шт		1	869,01	869,01				869,01	0	0
29	ТЛ 25.2.02.04.2 _0273084465_24. 09.2024_02_4	Кронштейн РА-3	шт		1	3 544,50	3 544,50				3 544,50	0	0
30	ТЛ 20.1.02.23.2 0264080182_26. 09.2024_02_5	Гибкое соединение вала привода к РЛНД (заземляющий проводник 0,6м)	шт		4	300,00	1 200,00				1 200,00	0	0
31	ФСБЦ-25.2.02.08 0008	Узел стальной крепления грубого кронштейна на железобетонной стойке в обхват, диаметр стойки 300-320 мм	шт		2	2 437,33	4 874,66				4 874,66	0	0
32	ФСБЦ-22.2.01.04 0002	Изоляторы линейные штыревые фарфоровые ШФ 20-Г	100 шт		0,19	73 568,50	13 981,82				13 981,82	0	0
33	ФСБЦ-22.2.01.08 0001	Изолятор линейный подвесной полимерный ЛК 70/220-И-4 ПП	шт		9	11 661,85	104 956,65				104 956,65	0	0
34	ФСБЦ-25.2.02.04 0001	Зажим анкерный для крепления кабелей сечением от 50 до 70 мм2, предельная нагрузка 15 кН	компл		9	394,58	3 551,22				3 551,22	0	0
35	ФСБЦ-24.3.05.02 0301	Колпачок заглушка полипропиленовая, наружная резьба, диаметр 1"	шт		16	11,13	178,08				178,08	0	0
36	ФСБЦ-20.1.02.23 1030	Вязка спиральная алюминевая с полимерным покрытием для крепления защитных проводов на штыревых изоляторах, номинальное сечение провода 35-50 мм2	шт		39	151,29	5 900,31				5 900,31	0	0
37	ФСБЦ-20.1.01.02 0046	Зажимы аппаратные пресовные А2А-50-Г	100 шт		0,15	12 782,39	1 917,36				1 917,36	0	0
38	ФСБЦ-08.4.03.03 0021	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 10 мм	т		0,06	57 168,94	3 430,14				3 430,14	0	0
39	ФСБЦ-08.4.03.03 0025	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 20-22 мм	т		0,081	52 213,66	4 229,31				4 229,31	0	0
40	ФСБЦ-20.1.01.11 0004	Зажим плавильный соединительный ПА 2-2	шт		4	73,65	294,60				294,60	0	0
41	ФСБЦ-20.1.01.11 0021	Зажим плавильный соединительный ПС-1-1	шт		10	94,48	944,80				944,80	0	0
42	ФСБЦ-20.2.02.04 0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт		0,03	1 248,39	37,45				37,45	0	0
43	ФСБЦ-08.3.07.01 0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40х4 мм	т		0,025	59 126,19	1 478,15					0	0
44	ФСБЦ-25.2.02.11 0021	Лента крепления из нержавеющей стали в пластмассовой коробе с кабельной бухтой, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м	шт		0,06	3 411,33	204,68				204,68	0	0
45	ФСБЦ-25.2.02.11 0051	Скрепцы для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	100 шт		0,03	2 851,69	85,55				85,55	0	0
46	ФСБЦ-20.1.02.18 1118	Хомуты-стяжки кабельные нейлоновые, размеры 7,6х300 мм (применительно CSL 260)	100 шт		0,2	603,80	120,76				120,76	0	0
47	ТЛ 20.1.01.08.2 0273050716_03. 03.2025_02_24	Зажим ответвительный RP 150 NLEED	шт		3	2 002,50	6 007,50				6 007,50	0	0



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
48	ФСБД-07.2.02.05 0021	Граверы металлические высоковольтные (примен. Траверса ТМ-74)	т		0,013	224 213,34	2 914,77				2 914,77	0	0
49	ФСБД-07.2.02.05 0021	Граверы металлические высоковольтные (примен. Траверса ТМ-52)	т		0,2004	224 213,34	44 932,35				44 932,35	0	0
50	ФСБД-07.2.02.05 0021	Граверы металлические высоковольтные(примен. Траверса ТМ-53)	т		0,0376	224 213,34	8 430,42				8 430,42	0	0
51	ФСБД-07.2.02.05 0021	Граверы металлические высоковольтные(примен. Траверса ТМ-54)	т		0,0134	224 213,34	3 004,46				3 004,46	0	0
Итого по разделу 3 Материалы												0	0

#### Раздел 4. Испытания

52	ГСН01-11-010 01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение		1	461,38	461,38	461,38				1	0
53	ГСН01-11-011 01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений		0,01	5 979,42	59,79	59,79				12,96 0,13	0
54	ГСН01-11-013 01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт		1	461,38	461,38	461,38				1	0
Итого по разделу 4 Испытания												2,1296	0

Итого по акту:

Итого прямые затраты (справочно)						552 800,87							
в том числе:													
Оплата труда рабочих						47 945,45							
Эксплуатация машин						43 323,19							
Оплата труда машинистов (Отм)						14 437,66							
Материалы						447 094,57							
Строительные работы						582 873,81							
в том числе:													
оплата труда						46 162,00							
эксплуатация машин и механизмов						43 323,19							
оплата труда машинистов (Отм)						14 437,66							
материалы						381 378,06							
накладные расходы						61 921,65							
сметная прибыль						35 651,25							
Монтажные работы						67 702,75							
в том числе:													
оплата труда													
материалы						800,90							
накладные расходы						65 716,51							
сметная прибыль						776,88							
Оборудование						408,46							
Инженерное оборудование						88 570,49							
Прочие затраты						63 043,15							
Пусконаладочные работы						25 527,34							
в том числе:						2 063,35							
оплата труда						2 063,35							
накладные расходы						982,55							
сметная прибыль						727,08							
Итого						353,72							
Итого						741 210,40							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Итого ФОТ (справочно)						62 383,11						
	Итого накладные расходы (справочно)						63 425,61						
	Итого сметная прибыль (справочно)						36 413,43						
	Итого СМР для расчета лимитированных затрат						650 576,56						
	Зимнее удорожание 2,9%						18 866,72						
	Итого						669 443,28						
	Проектно-изыскательские работы 6%						40 166,60						
	Итого						709 609,88						
	Итого с оборудованием и прочими затратами						800 243,72						
	Итого с непредвиденными						800 243,72						
	НДС 20%						160 048,74						
	ВСЕГО по акту						960 292,46					150,31903	39,0384
	справочно:												
	Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН						10 752,00						
	Оборудование, отсутствующее в ФРСН						61 565,00						
	Затраты труда рабочих												
	Затраты труда машинистов												
	ПНР "входную"												
	в том числе:						1 650,68						
	Электротехнические устройства												
	ПНР "под нагрузку"						1 650,68						
	в том числе:						412,67						
	Электротехнические устройства						412,67						



Заказчик:

Генеральный директор АО «Региональные электрические сети»

Подрядчик:

Финансовый директор ООО НПП "220 Вольт"

Представитель АО «Региональные электрические сети»

Представитель АО «Региональные электрические сети»



Начальник ОЭБ Сафин В.Р.  
И.И. Шакиров



Заказчик(Генподрядчик): Акционерное Общество "Региональные Электрические Сети"

организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик(Субподрядчик): Общество с Ограниченной Ответственностью Научно-Производственное  
Предприятие "220 Вольт"

организация, адрес, телефон, факс

Стройка: Р\_14\_Ц\_3 Строительство ВЛЗ-10 кВ КТПН-400/10/0,4 кВ с трансформатором ТМГ-250  
кВа, н.п. Красный Яр, мкр. Южный, Уфимский р-н.

наименование, адрес

Форма по ОКУД  
по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер и дата

Дополнительное соглашение №1  
от.28.11.2025 к договору №215р/С-  
09/25 от 28 июля 2025

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1-1	22.12.2025	28.07.2025	22.12.2025

# СПРАВКА О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:				
1	Р_14_Ц_3 Строительство ВЛЗ-10 кВ КТПН-400/10/0,4 кВ с трансформатором ТМГ-250 кВа, н.п. Красный Яр, мкр. Южный, Уфимский р-н.	1	800 243,72	800 243,72	800 243,72

Итого	800 243,72
Сумма НДС	160 048,74
Всего с учетом НДС	960 292,46

Заказчик:

Генеральный директор АО «Региональные электрические сети»

В.В. Мазур

Подрядчик:

Финансовый директор ООО НПП "220 Вольт"

Представитель АО «Региональные электрические сети»

Представитель АО «Региональные электрические сети»

По доверенности №26/2024-Д

Заказчик(Генподрядчик): Акционерное Общество "Региональные Электрические Сети"

организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик(Субподрядчик): Общество с Ограниченной Ответственностью Научно-Производственное  
Предприятие "220 Вольт"

организация, адрес, телефон, факс

Стройка: Р\_14\_Ц\_3 Строительство ВЛЗ-10 кВ КТПН-400/10/0,4 кВ с трансформатором ТМГ-250 кВа,  
н.п. Красный Яр, мкр. Южный, Уфимский р-н.

наименование, адрес

Форма по ОКУД  
по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер и дата

Вид операции

Код

0322001

03218708

55521298

Дополнительное соглашение №1  
от.11.11.2025 к договору №215р/С-  
09/25 от 28 июля 2025

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2-2	22.12.2025	28.07.2025	22.12.2025

# СПРАВКА О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:				
1	Р_14_Ц_3 Строительство ВЛЗ-10 кВ КТПН-400/10/0,4 кВ с трансформатором ТМГ-250 кВа, н.п. Красный Яр, мкр. Южный, Уфимский р-н.	1	1 444 117,66	1 444 117,66	1 444 117,66
			Итого		
			Сумма НДС		
			Всего с учетом НДС		
			1 444 117,66		
			288 823,53		
			1 732 941,19		

Заказчик:

Генеральный директор АО «Региональные электрические сети»

Подрядчик:

Б.В. Мазур

Финансовый директор ООО НПП "220 Вольт"

Д.В. Гагарин

Представитель АО «Региональные электрические сети»

По доверенности №26/2025 Д

Представитель АО «Региональные электрические сети»

№15



СЧЕТ-ФАКТУРА № 2025-НФ07454 ОТ 22.12.2025  
ИСПРАВЛЕНИЕ № \_\_\_\_\_

Приложение № 1  
к постановлению Правительства  
Российской Федерации  
от 26 декабря 2011 г. №137  
(в ред. Постановления Правительства РФ от 02.04.2021 № 534)

Продавец: Общество с ограниченной ответственностью Научно-производственное предприятие "220 Вольт"  
Адрес: 452680, Россия, Республика Башкортостан, г.Нефтекамск, ул.Индустриальная д.10  
ИНН/КПП продавца: 0264080182/026401001  
Грузооператор и его адрес: Общество с ограниченной ответственностью Научно-производственное предприятие "220 Вольт", 452680, Россия, Республика Башкортостан, г.Нефтекамск, ул.Индустриальная д.10  
К платежно-расчетному документу № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ №п/п №1-1 от 22 декабря 2025 г.  
Документ об отгрузке  
Покупатель: АО "Рекональные электрические сети"  
Адрес: 452680, Республика Башкортостан, г. Нефтекамск, ул. Высоковольтная, 5  
ИНН/КПП покупателя: 0264084691/026401001  
Валюта: наименование, код: Российский рубль, 643  
Идентификатор государственного контракта, договора (соглашения) (при наличии): \_\_\_\_\_

№ код товара, работ, услуг	№ п/п	Наименование товара (описание выполняемых работ, оказанных услуг), имущественного права	Код вида товара	Единица измерения		Кол-во, число (объем)	Цена (тариф) за единицу измерения	Стоимость товаров (работ, услуг), имущественных прав без налога - всего	В том числе сумма акциза	Налоговая ставка	Сумма налога, предъявляемая покупателю	Стоимость товаров (работ, услуг), имущественных прав с налогом - всего	Страна происхождения товара		Регистрационный номер декларации или регистрационный номер партии товара, подлежащего прослеживаемости	Код	Количество, единица измерения товара, используемая в целях прослеживаемости	Кол-во, количество, в котором использована единица измерения товара, используемая в целях прослеживаемости
				основное обозначение (национальное)	измерения								происхождения товара	краткое наименование				
A	B	1a	16	2	2a	3	4	5	6	7	8	9	10	10a	11	12	12a	13
1	115066	1 Р 14 Ц 3 Строительство ВЛЗ-10 кВ КТПН-400/10/0,4 кВ с трансформатором ТМГ-250 кВА, н.п. Красный Яр, мкр. Южный, Уфимский р-н.	---	---	---	---	---	800 243,72	без акциза	20 %	160 048,74	960 292,46						
Всего к оплате:								800 243,72	X		160 048,74	960 292,46						

Руководитель организации или иное уполномоченное лицо \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Габриин Д.В., Приказ №01 от 01.09.2021 (ф.и.о.)  
Идентификационный предприниматель или иное уполномоченное лицо \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Габриин Д.В., Приказ №01 от 01.09.2021 (ф.и.о.)  
Примечание: Первый экземпляр - покупателю, второй экземпляр - продавцу.  
(реквизиты, подтверждающие регистрацию индивидуального предпринимателя)

Приложение № 1  
к постановлению Правительства  
Российской Федерации  
от 26 декабря 2011 г. №1137  
(в ред. Постановления Правительства РФ от 02.04.2021 № 534)

ИНН/КТЛ продавца: 0264080182/026401001

Документ об отгрузке №п/п 1 №2-2 от 22 декабря 2025 г.

**Покупатель:** АО "Региональные электрические сети"

Адрес: 452680, Республика Башкортостан, г. Нефтекамск, ул. Высоковольтная, 5

ИНН/КПП покупателя: 0264084691/026401001

**Валюта:** наименование, код: Российский рубль, 643

Идентификатор государственного контракта, договора (соглашения) (при наличии): ..

№ п/п	код товара (работ, услуг)	№ п/п	Наименование товара (описание выполненных работ, оказанных услуг), имущественного права	Код вида товара	Единица измерения	Количество (объем)	Цена (тариф) за единицу измерения	Стоимость товаров (работ, услуг), имущественных прав без налога - всего	В том числе суммы акциза	Налоговая ставка	Сумма налога, подлежащего уплате	Стоимость товаров (работ, услуг), имущественных прав с налогом - всего	Страна происхождения товара		Регистрационный номер декларации на товары или регистрационный номер ввоза товара, подлежащего прослеживаемости	Количество единицы измерения товара, подлежащего прослеживаемости	Количество товара, подлежащего прослеживаемости		
													код (национальный)	краткое наименование					
A	B	1	1a	16	2	2a	3	4	5	6	7	8	9	10	10a	11	12	12a	13
1	115066	1	P_14_Ц_3 Строительное ВЛЗ-10 кВ КТПН-400/10/0,4 кВ с трансформатором ТМГ-250 кВа, н.п. Красный Яр, мкр. Южный, Уфимский р-н.	---	---	---	---	---	1 444 117,66	без акциза	20 %	288 823,53	1 732 941,19						
Всего к оплате:																			
									1 444 117,66	X									

(подпись)

Гарин Д.В.,  
Приказ №01 от 01.09.2021  
(ф.и.о)

Главный бухгалтер  
или иное уполномоченное лицо

~~Handwritten signature~~

Гарин Д.В.  
Приказ №01 от 01.09.2021г.

(реквизиты свидетельства о государственной регистрации индивидуального предпринимателя)