

Первый заместитель директора  
главный инженер филиала  
ПАО «Россети Центр» - «Липецкэнерго»

М.В. Яшин



2023 года

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта

ГРАНД-Смета, версия 2023.1

капитальный ремонт  
(наименование стройки)

ВЛ 110 кВ Новая-Правобережная с отп.Южная 2ц  
(наименование объекта капитального строительства)

# ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

ВЛ 110 кВ Новая-Правобережная с отп.Южная 2ц  
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание дефектный акт

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 2024 г

Сметная стоимость	3 366,90	(3056,88) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	0,00	(0) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	2 724,03	(2473,2) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	194,35	(139,82) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих		770,70 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов		чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения		

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	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	11	12
<b>Раздел 1. Ремонт</b>											
1	ВУЕР_ВЛ-ВЛ4ИР4ПЭО	Замена гирлянды подвесных изоляторов изоляторами на промежуточной опоре ВЛ110 кВ с опусканием гирлянды с проводом на землю с применением АГП материалы МАТ=0	1 гирлянда			49					
		1 ОТ					515,04		25 236,96	1,39	35 079,00
		2 ЭМ					833,70		40 851,30	1,28	52 290,00
		4 М					9,50	0	0,00		
		ЗТ	чел.-ч	3		147					
		Итого по расценке					1 358,24		66 088,26		87 369,00
		ФОТ							25 236,96		35 079,00
		НР Ремонт и тех.обслуживание воздушных линий электропередачи 35-750 кВ (ВУЕР-2020)	%	190		190			47 950,22		66 650,00
		СП Ремонт и тех.обслуживание воздушных линий электропередачи 35-750 кВ (ВУЕР-2020)	%	60		60			15 142,18		21 047,00
		Всего по позиции							129 180,66		175 066,00
2	ВУЕР_ВЛ-ВЛ4ИР4ПЕО	Замена гирлянды подвесных изоляторов изоляторами другого типа на анкерной опоре ВЛ напряжением 110кВ ОЧ п.1.7 Ку: Горные условия, склоны, имеющие уклон более 1:5, при невозможности применения спецмеханизмов ОЗП=1,4; ЭМ=1,4 к расх.; ЗПМ=1,4; ТЗ=1,4; ТЗМ=1,4 материалы МАТ=0	1 гирлянда			66					
		1 ОТ					1 240,11	1,4	114 586,16	1,39	159 275,00
		2 ЭМ					1 875,83	1,4	173 326,69	1,28	221 858,00
		4 М					9,50	0	0,00		
		ЗТ	чел.-ч	6,75	1,4	623,7					
		Итого по расценке					3 125,44		287 912,85		381 133,00
		ФОТ							114 586,16		159 275,00
		НР Ремонт и тех.обслуживание воздушных линий электропередачи 35-750 кВ (ВУЕР-2020)	%	190		190			217 713,70		302 623,00
		СП Ремонт и тех.обслуживание воздушных линий электропередачи 35-750 кВ (ВУЕР-2020)	%	60		60			68 751,70		95 565,00
		Всего по позиции							574 378,25		779 321,00
		Итого по разделу 1 Ремонт							703 558,91		954 387,00
<b>Раздел 2. Материалы</b>											
3	2114737	Изолятор ПС-70Е	шт			819	1 227,80	1,0506	1 056 450,00		1 056 450,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Заготовительно-складские расходы 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Транспортные затраты 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции								1 066 450,00	1 066 450,00
4	2220903	Изолятор ПС-120Б	шт		400		1 611,09	1,0506	677 044,00		677 044,00
		Заготовительно-складские расходы 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Транспортные затраты 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции								677 044,00	677 044,00
5	2114882	Ушко У1-7-16	шт		66		510,71	1,0506	35 412,00		35 412,00
		Заготовительно-складские расходы 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Транспортные затраты 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции								35 412,00	35 412,00
6	2217790	Шплинт 4,0х40	шт		200		3,52	1,0506	740,00		740,00
		Заготовительно-складские расходы 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Транспортные затраты 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		Всего по позиции								740,00	740,00
		Итого по разделу 2 Материалы								1 769 646,00	1 769 646,00
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)								2 123 647,11	2 238 148,00
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих								139 823,12	194 354,00
		Эксплуатация машин								214 177,99	274 148,00
		Материалы								1 769 646,00	1 769 646,00
		Прочие затраты								2 473 204,91	2 724 033,00
		в том числе:									
		оплата труда								139 823,12	194 354,00
		эксплуатация машин и механизмов								214 177,99	274 148,00
		материалы								1 769 646,00	1 769 646,00
		накладные расходы								265 663,92	369 273,00
		сметная прибыль								83 893,88	116 612,00
		Итого ФОТ (справочно)								139 823,12	194 354,00
		Итого накладные расходы (справочно)								265 663,92	369 273,00
		Итого сметная прибыль (справочно)								83 893,88	116 612,00
		Непредвиденные затраты 3%								74 196,15	81 721,00
		Итого с непредвиденными								2 547 401,06	2 805 754,00
		НДС 20%								509 480,21	561 150,80
		ВСЕГО по смете								3 056 881,27	3 366 904,80
		в том числе:									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН								1 769 646,00	1 769 646,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Составил: Скачкова Н.И.

*Скач*

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]