

# ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-03

Строительство ВЛ 10 кВ (совместная подвеска)

(наименование работ и затрат)

Составлен \_\_\_\_\_ базисно-индексным \_\_\_\_\_ методом

Основание \_\_\_\_\_

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен \_\_\_\_\_ 4 кв 2022г

№ 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 ФРСН), 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. Совместная подвеска ВЛ 10 кВ</b>											
<b>1</b>	<b>ФЕР33-04-016-05</b>	<b>Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор</b>	<b>шт</b>	<b>93</b>							
		1 ОТ					2,04		189,72	25,22	4 784,74
		2 ЭМ					11,01		1 023,93	9,3	9 522,55
		3 в т.ч. ОТм					1,89		175,77	25,22	4 432,92
		ЗТ	чел.-ч	0,25		23,25					
		ЗТм	чел.-ч	0,14		13,02					
		Итого по расценке					13,05		1 213,65		14 307,29
		ФОТ							365,49		9 217,66
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.27	НР Линии электропередачи	%	103		103			376,45		9 494,19
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.27	СП Линии электропередачи	%	60		60			219,29		5 530,60
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 809,39</b>		<b>29 332,08</b>
<b>2</b>	<b>ФЕР33-04-016-06</b>	<b>Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор</b>	<b>шт</b>	<b>26</b>							
		1 ОТ					2,45		63,70	25,22	1 606,51
		2 ЭМ					12,58		327,08	9,3	3 041,84
		3 в т.ч. ОТм					2,16		56,16	25,22	1 416,36
		ЗТ	чел.-ч	0,3		7,8					
		ЗТм	чел.-ч	0,16		4,16					
		Итого по расценке					15,03		390,78		4 648,35
		ФОТ							119,86		3 022,87
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.27	НР Линии электропередачи	%	103		103			123,46		3 113,56
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.27	СП Линии электропередачи	%	60		60			71,92		1 813,72

		Всего по позиции			586,16		9 575,63
3	ФЕР33-04-009-02	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в ненаселенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов, (3 провода) при 10 опорах на км линии	км	5,2			
		1 ОТ			405,97	2 111,04 25,22	53 240,43
		2 ЭМ			1 152,08	5 990,82 9,3	55 714,63
		3 в т.ч. ОТм			179,72	934,54 25,22	23 569,10
		4 М			361,07	1 877,56 8,02	15 058,03
		ЗТ	чел.-ч	43,7	227,24		
		ЗТм	чел.-ч	15,14	78,728		
		Итого по расценке			1 919,12	9 979,42	124 013,09
		ФОТ				3 045,58	76 809,53
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.27	НР Линии электропередачи	%	103	103	3 136,95	79 113,82
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.27	СП Линии электропередачи	%	60	60	1 827,35	46 085,72
Всего по позиции					14 943,72		249 212,63
4	ФЕР33-04-009-10	При увеличении количества опор на 1 км ВЛ добавлять: к расценке 33-04-009-02	шт	12			
		1 ОТ			14,38	172,56 25,22	4 351,96
		2 ЭМ			43,90	526,80 9,3	4 899,24
		3 в т.ч. ОТм			5,66	67,92 25,22	1 712,94
		4 М			359,80	4 317,60 8,02	34 627,15
		ЗТ	чел.-ч	1,53	18,36		
		ЗТм	чел.-ч	0,55	6,6		
		Итого по расценке			418,08	5 016,96	43 878,35
		ФОТ				240,48	6 064,90
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.27	НР Линии электропередачи	%	103	103	247,69	6 246,85
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.27	СП Линии электропередачи	%	60	60	144,29	3 638,94
Всего по позиции					5 408,94		53 764,14
Итоги по разделу 1 Совместная подвеска ВЛ 10 кВ :							
		Итого прямые затраты (справочно)				16 600,81	186 847,08
		в том числе:					
		Оплата труда рабочих				2 537,02	63 983,64
		Эксплуатация машин				7 868,63	73 178,26
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				1 234,39	31 131,32
		Материалы				6 195,16	49 685,18
		Строительные работы				22 748,21	341 884,48
		в том числе:					
		оплата труда				2 537,02	63 983,64
		эксплуатация машин и механизмов				7 868,63	73 178,26
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				1 234,39	31 131,32

		материалы				6 195,16		49 685,18	
		накладные расходы				3 884,55		97 968,42	
		сметная прибыль				2 262,85		57 068,98	
		Итого ФОТ (справочно)				3 771,41		95 114,96	
		Итого накладные расходы (справочно)				3 884,55		97 968,42	
		Итого сметная прибыль (справочно)				2 262,85		57 068,98	
		Итого по разделу 1 Совместная подвеска ВЛ 10 кВ				22 748,21		341 884,48	
Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником ВЛ-0,4 кВ									
5	2104014	ПРОВОД СИП-3 1X70-20	м	16302	137,71	1,0506	294 082,64	8,02	2 358 542,81
		(Материалы)							
		Объем=5200*3*1,045							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)						
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)						
		Всего по позиции					294 082,64		2 358 542,81
6	2270786	УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ ОТ ДУГИ УЗД-1.3	шт	4	1 247,28	1,0506	653,56	8,02	5 241,57
		(Материалы)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)						
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)						
		Всего по позиции					653,56		5 241,57
7	2221082	ЛЕНТА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ F 207	м	19	127,21	1,037725	312,74	8,02	2 508,17
		(Материалы)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92б	Заготовительно-складские расходы для металлических конструкций - 0,75% ПЗ=0,75% (ОЗП=0,75%; ЭМ=0,75%; МАТ=0,75%)						
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)						
		Всего по позиции					312,74		2 508,17
8	2251987	УШКО FIS 1-7-16	шт	36	422,67	1,0506	1 993,27	8,02	15 986,06
		(Материалы)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)						
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)						
		Всего по позиции					1 993,27		15 986,06
9	2302493	БУГЕЛЬ NB 20 100ШТ	упак.	0,11	2 352,24	1,0506	33,90	8,02	271,84
		(Материалы)							
		Объем=11/100							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)						
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)						
		Всего по позиции					33,90		271,84
10	2017111	ЗАЖИМ АНКЕРНЫЙ PAZ 3	шт	36	1 042,22	1,0506	4 915,02	8,02	39 418,43
		(Материалы)							

Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91		Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)							
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							
		Всего по позиции	4 915,0239 418,43						
11	2019585	ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А2А-70-2шт23219,631,0506661,738,025 307,10							
		(Материалы)							
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91		Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)							
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							
		Всего по позиции	661,735 307,10						
12	2020963	КОЛПАЧОК К-9шт657,561,050664,378,02516,26							
		(Материалы)							
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91		Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)							
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							
		Всего по позиции	64,37516,26						
13	2113174	ЗАЖИМ ПЛАЩЕЧНЫЙ ПС-2-1шт68129,441,05061 153,038,029 247,30							
		(Материалы)							
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91		Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)							
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							
		Всего по позиции	1 153,039 247,30						
14	2114737	ИЗОЛЯТОР ПС-70Ешт72958,451,05069 039,938,0272 500,23							
		(Материалы)							
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91		Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)							
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							
		Всего по позиции	9 039,9372 500,23						
15	2331343	ВЯЗКА СПИРАЛЬНАЯ СВ 70шт119284,771,05064 439,198,0235 602,34							
		(Материалы)							
		Объем=93+26							
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91		Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)							
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							
		Всего по позиции	4 439,1935 602,34						
16	2114733	ИЗОЛЯТОР ШФ-20Гшт65491,841,05064 187,948,0233 587,26							
		(Материалы)							
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91		Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)							
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							
		Всего по позиции	4 187,9433 587,26						
17	2110546	БОЛТ М20Х260шт15121,261,037725235,358,021 887,52							

		(Материалы)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.926	Заготовительно-складские расходы для металлических конструкций - 0,75% ПЗ=0,75% (ОЗП=0,75%; ЭМ=0,75%; МАТ=0,75%)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)							
		Всего по позиции						235,35	1 887,52	
18	2076802	ГАЙКА М20	шт	26	15,62	1,0584795	53,60	8,02	429,87	
		(Материалы)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.926	Заготовительно-складские расходы для металлических конструкций - 0,75% ПЗ=0,75% (ОЗП=0,75%; ЭМ=0,75%; МАТ=0,75%)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							
		Всего по позиции						53,60	429,87	
		Итоги по разделу 2 Материалы, не учтенные ценником ВЛ-0,4 кВ :								
		Итого прямые затраты (справочно)						321 826,27	2 581 046,76	
		в том числе:								
		Материалы						321 826,27	2 581 046,76	
		Строительные работы						321 826,27	2 581 046,76	
		в том числе:								
		материалы						321 826,27	2 581 046,76	
		Итого по разделу 2 Материалы, не учтенные ценником ВЛ-0,4 кВ							321 826,27	2 581 046,76
		Итоги по смете:								
		Итого прямые затраты (справочно)						338 427,08	2 767 893,84	
		в том числе:								
		Оплата труда рабочих						2 537,02	63 983,64	
		Эксплуатация машин						7 868,63	73 178,26	
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)						1 234,39	31 131,32	
		Материалы						328 021,43	2 630 731,94	
		Строительные работы						344 574,48	2 922 931,24	
		в том числе:								
		оплата труда						2 537,02	63 983,64	
		эксплуатация машин и механизмов						7 868,63	73 178,26	
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						1 234,39	31 131,32	
		материалы						328 021,43	2 630 731,94	
		накладные расходы						3 884,55	97 968,42	
		сметная прибыль						2 262,85	57 068,98	
		Итого ФОТ (справочно)						3 771,41	95 114,96	
		Итого накладные расходы (справочно)						3 884,55	97 968,42	
		Итого сметная прибыль (справочно)						2 262,85	57 068,98	
		ВСЕГО по смете						344 574,48	2 922 931,24	