

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

2025 года

2025 года

Реконструкция (демонтаж и монтаж) ВЛ-6кВ участка №3 от ПС 110/6кВ "Стройбаза" по адресу: ПС 110/6кВ "Стройбаза", Оренбургская область, Оренбургский район, 26-й км трассы Оренбург - Самара

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 6-3

(локальная смета)

на Реконструкция (демонтаж и монтаж) ВЛ-6кВ участка №3,
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:	16696,723 тыс.руб.
Сметная стоимость строительно-монтажных работ	9412,175 тыс.руб.
Средства на оплату труда	3889,867 тыс.руб.
Сметная стоимость Трудозатраты механизаторов	1727,993 тыс.руб.
	3 361,93 чел.час
	558,47 чел.час
Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на	1 квартал 2025 г.

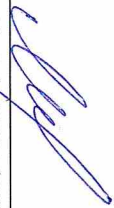
№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		на ед.	всего	на ед.	Всего	Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. Всего
				на ед.	всего	на ед.	всего	на ед.	Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	Мат.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14				
Раздел 1. Реконструкция (демонтаж и монтаж) ВЛ-6кВ участка №3 от ПС 110/6кВ "Стройбаза" по адресу: ПС 110/6кВ "Стройбаза", Оренбургская область, Оренбургский район, 26-й км трассы Оренбург - Самара																	
1	ГЭСНЗ-04-042-01 Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных	шт		76	1 486,45	132 105,93	25 672,37	87 298,28	19 135,28		61,56	36,48				
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	0,81	61,56	417,03	25 672,37	25 672,37								0,00	
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,48	36,48	0,00	0,00									0,00	
	91.04.01-031 Машинист бурового-кранового на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м		маш.-ч	0,44	33,44	2 525,11	84 439,68		84 439,68							0,00	
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04	3,04	940,33	2 858,60		2 858,60							0,00	
	Накладные расходы 103% ФОТ (от 44 807,65)						46 151,88										
	Сметная прибыль 60% ФОТ (от 44 807,65)						26 884,59										
	Итого с накладными и см. прибылью						205 142,40										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	ГЭСНЗ-04-042-03 Приказ Министра России от 09.08.2024 №524/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоянчных с двумя подкосами	шт		5	5 817,53	35 914,21	5 337,98	23 749,89	6 826,54		12,8	13,75
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	2,56	12,8	417,03	5 337,98	5 337,98					
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	2,75	13,75	0,00	0,00			0,00			
	91.04.01-031 Машинны бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м		маш.-ч	1,4	7	2 525,11	17 675,77		17 675,77	0,00			
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		маш.-ч	1,23	6,15	895,89	5 509,72		5 509,72	0,00			
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,12	0,6	940,33	564,20		564,20	0,00			
	Накладные расходы 103% ФОТ (от 12 164,52)					12 529,46							
	Сметная прибыль 60% ФОТ (от 12 164,52)					7 298,71							
	Итого с накладными и см. прибылью					55 742,38							
3	ГЭСНЗ-04-040-01 Приказ Министра России от 18.05.2022 №378/пр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ с одной опоры	шт			91	859,83	95 460,38	44 576,50	33 668,30	17 215,58	115,57	37,31
	1-100-28 Средний разряд работы 2,8		чел.-ч	1,27	115,57	385,71	44 576,50	44 576,50					
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,41	37,31	0,00	0,00			0,00			
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		маш.-ч	0,35	31,85	895,89	28 534,10		28 534,10	0,00			
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,06	5,46	940,33	5 134,20		5 134,20	0,00			
	Накладные расходы 103% ФОТ (от 61 792,08)					63 645,84							
	Сметная прибыль 60% ФОТ (от 61 792,08)					37 075,25							
	Итого с накладными и см. прибылью					196 181,47							
4	ГЭСНЗ-04-003-01 Приказ Министра России от 09.08.2024 №524/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38-6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоянчных	шт			76	3 282,52	283 540,46	94 684,48	144 076,05	34 067,77	10 712,16	66,12
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	3,06	232,56	407,14	94 684,48	94 684,48					
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,87	66,12	0,00	0,00			0,00			
	91.04.01-031 Машинны бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м		маш.-ч	0,68	51,68	2 525,11	130 497,68		130 497,68	0,00			
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,19	14,44	940,33	13 578,37		13 578,37	0,00			
	01.3.01.06-0038 Смазка защитная электроосегава		кг	0,1	7,6	439,87	3 343,01			3 343,01			
	01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж		кг	0,03	2,28	162,16	369,72			369,72			
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,02	1,52	114,06	173,37			173,37			
	14.4.02.04-0182 Краска масляная МА-15, цветная		т	0,0004	0,0304	121 406,32	3 690,75			3 690,75			
	14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577		т	0,0001	0,0076	141 005,48	1 071,64			1 071,64			
	20.2.02.04-0006 Колпачки полиэтиленовые К-6		100 шт	0,06	4,56	452,56	2 063,67			2 063,67			
	Накладные расходы 103% ФОТ (от 128 752,25)					132 614,82							
	Сметная прибыль 60% ФОТ (от 128 752,25)					77 251,35							
	Итого с накладными и см. прибылью					493 406,63							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	ГЭСНЗ-04-003-03 Приказ Министров России от 09.08.2024 №524/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38-6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами	шт		15	10 944,09	189 064,37	54 963,90	107 083,31	24 902,91	2 114,25	135	48,15
1-100-33 Средний разряд работы 3,3													
2 Затраты труда машинистов			чел.-ч	9	135	407,14	54 963,90	54 963,90					
91.04.01-031 Машинист бурового-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м			маш.-ч	2,6	39	2 525,11	98 479,29		98 479,29	0,00			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,61	9,15	940,33	8 604,02		8 604,02	0,00			
01.3.01.06-0038 Смазка защитная электросетевая			кг	0,1	1,5	439,87	659,81				659,81		
01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж			кг	0,03	0,45	162,16	72,97				72,97		
01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная			кг	0,02	0,3	114,06	34,22				34,22		
14.4.02.04-0182 Краска масляная МД-15, цветная			т	0,0004	0,006	121 406,32	728,44				728,44		
14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577			т	0,0001	0,0015	141 005,48	211,51				211,51		
20.2.02.04-0006 Колпачки полиэтиленовые К-6			100 шт	0,06	0,9	452,56	407,30				407,30		
Накладные расходы 103% ФОТ (от 79 866,81)							82 262,81						
Сметная прибыль 60% ФОТ (от 79 866,81)							47 920,09						
Итого с накладными и см. прибылью							319 247,27						
6	ГЭСНЗ-04-008-03 Приказ Министров России от 11.05.2023 №335/пр	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, с несколькими жилами при 30 опорах на км	км		15,6	23 330,73	416 865,79	229 742,79	103 051,27	52 906,42	31 165,31	544,44	114,66
1-100-36 Средний разряд работы 3,6			чел.-ч	34,9	544,44	421,98	229 742,79	229 742,79					
2 Затраты труда машинистов			чел.-ч	7,35	114,66	0,00	0,00				0,00		
91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м			маш.-ч	3,24	50,544	895,89	45 281,86		45 281,86	0,00			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	1,75	27,3	940,33	25 671,01		25 671,01	0,00			
91.15.03-014 Тракторы на пневмокопном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)			маш.-ч	2,36	36,816	871,86	32 098,40		32 098,40	0,00			
01.3.01.01-0010 Бензин-растворитель			кг	0,02	0,312	205,75	64,19				64,19		
01.3.01.06-0038 Смазка защитная электросетевая			кг	0,1	1,56	439,87	686,20				686,20		
01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная			кг	0,02	0,312	114,06	35,59				35,59		
20.1.02.15-0011 Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАО) 062-3			шт	2,1	32,76	171,33	5 612,77				5 612,77		
20.5.04.11-0022 Зажимы К-Ср-1			шт	6	93,6	264,60	24 766,56				24 766,56		
Накладные расходы 103% ФОТ (от 282 649,21)							291 128,69						
Сметная прибыль 60% ФОТ (от 282 649,21)							169 589,53						
Итого с накладными и см. прибылью							877 584,01						
7	ГЭСНм08-01-015-01 Приказ Министров России от 18.05.2022 №378/пр	Разрядник вентиляционный трехфазный напряжением: 35 кВ	компл		200	10 478,68	2 235 285,44	998 377,60	168 903,48	119 563,14	948 421,22	2260	242
1-100-40 Средний разряд работы 4,0			чел.-ч	11,3	2260	441,76	998 377,60	998 377,60					
2 Затраты труда машинистов			чел.-ч	1,21	242	0,00	0,00				0,00		
91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.-ч	0,25	50	2 118,98	105 949,00		105 949,00	0,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м		маш.-ч	0,71	142	94,29	13 389,18		13 389,18	0,00			
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,25	50	940,33	47 016,50		47 016,50	0,00			
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,36	72	35,40	2 548,80		2 548,80	0,00			
	01.3.01.06-0050 Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой)		т	0,00015	0,03	310 039,25	9 301,18				9 301,18		
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42Д, диаметр 4-5 мм		кг	0,15	30	201,46	6 043,80				6 043,80		
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	14,9	2980	255,29	760 764,20				760 764,20		
	01.7.20.08-0031 Брыз суровая, ширина 1640 мм, поверхностная плотность 125 г/м2		10 м2	0,039	7,8	590,57	4 606,45				4 606,45		
	08.3.07.01-0052 Прокат стальной горячекатаный полусовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 50х5 мм		т	0,009	1,8	68 900,69	124 021,24				124 021,24		
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, суржк железный		кг	1,2	240	98,82	23 716,80				23 716,80		
	Накладные расходы 97% ФОТ (от 1 117 960,74)						1 084 421,92						
	Сметная прибыль 51% ФОТ (от 1 117 960,74)						570 159,98						
	Итого с накладными и см. прибылью						3 889 867,34						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
в том числе:													
	оплата труда						454 978,02						
	эксплуатация машин и механизмов						498 926,90						
	оплата труда машинистов (Отм)						155 054,50						
	материалы						7 308 862,50						
	накладные расходы						628 333,50						
	сметная прибыль						366 019,52						
	Монтажные работы						3 889 867,34						
в том числе:													
	оплата труда						998 377,60						
	эксплуатация машин и механизмов						168 903,48						
	оплата труда машинистов (Отм)						119 583,14						
	материалы						948 421,22						
	накладные расходы						1 084 421,92						
	сметная прибыль						570 159,98						
	Итого						13 302 042,28						
	Итого ФОТ (справочно)						1 727 993,26						
	Итого накладные расходы (справочно)						1 712 755,42						
	Итого сметная прибыль (справочно)						936 179,50						
	Индекс-дефлятор на 2026-2029гг. 1,046						611 893,94						
	Итого с учетом доп. работ и затрат						13 913 936,22						
	НДС 20%						2 782 787,24						
	ВСЕГО по смете						16 696 723,46					3361,93	558,47

Составил: 
[должность, подпись (инициаль, фамилия)]

Проверил: _____
[должность, подпись (инициаль, фамилия)]