

  
 Утверждаю:  
 Главный инженер СП ЗЭС  
 А.А. Воробьев  
 "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2016 года

**Сводная таблица стоимости работ**  
**Реконструкция распределительных сетей 10/0,4 кВ пгт. Серышево, филиал**  
**"АЭС"**

№ п/п	Описание видов работ	Основание	стоимость
1	Ф-1,3,4 ТП 21-64 (демонтаж)	Лок. смета № 1	24 030.00
2	Ф-3,4 ТП 21-64 (монтаж)	Лок. смета № 2	486 977.00
3	Ф-1,2,3 ТП 21-70 (демонтаж)	Лок. смета № 3	58 995.00
4	Ф-1,2,3 ТП 21-70 (монтаж)	Лок. смета № 4	779 618.00
5	Ф-1,2 ТП 21-59 (демонтаж)	Лок. смета № 5	69 466.00
6	Ф-1,2 ТП 21-59 (монтаж)	Лок. смета № 6	899 973.00
7	Ф-1,3 ТП 21-18 (демонтаж)	Лок. смета № 7	44 721.00
8	Ф-1,3 ТП 21-18 (монтаж)	Лок. смета № 8	794 195.00
9	ТП 21-53, 21-55 (демонтаж)	Лок. смета № 9	27 061.31
10	ТП 21-53, 21-55 (монтаж)	Лок. смета № 10	170 732.26
11	Ф-1 ТП 21-54 (демонтаж)	Лок. смета № 11	28 722.00
12	Ф-1 ТП 21-54 (монтаж)	Лок. смета № 12	299 083.00
13	Ф-1,2 ТП 21-68 (демонтаж)	Лок. смета № 13	71 970.00
14	Ф-1,2 ТП 21-68 (монтаж)	Лок. смета № 14	827 389.00
15	Ф-1,2 ТП 22-03 (демонтаж)	Лок. смета № 15	16 774.00
16	Ф-1,2 ТП 22-03 (монтаж)	Лок. смета № 16	186 553.00

17	Ф-2 ТП 22-11 (демонтаж)	Лок. смета № 17	57 398.00
18	Ф-2 ТП 22-11 (монтаж)	Лок. смета № 18	677 122.00
19	Ф-1,2,3,4 ТП 21-71 (демонтаж)	Лок. смета № 19	33 871.00
20	Ф-1,2,3,4 ТП 21-71 (монтаж)	Лок. смета № 20	655 711.00
21	Ф-1 ТП 21-53 (демонтаж)	Лок. смета № 21	28 722.00
22	Ф-1 ТП 21-53 (монтаж)	Лок. смета № 22	299 217.00
23	Ф-1,4,5,7 ТП 21-65 (демонтаж)	Лок. смета № 23	71 066.00
24	Ф-1,4,5,7 ТП 21-65 (монтаж)	Лок. смета № 24	757 541.00
25	Ф-2 ТП 22-17 (демонтаж)	Лок. смета № 25	3 652.00
26	Ф-2 ТП 22-17 (монтаж)	Лок. смета № 26	86 591.00
27	Ф-1,2 ТП 22-02 (демонтаж)	Лок. смета № 27	72 409.00
28	Ф-1,2 ТП 22-02 (монтаж)	Лок. смета № 28	469 908.00
29	ВЛ-10 кВ Ф-18 ПС Серышево-110 (демонтаж)	Лок. смета № 29	64 816.00
30	ВЛ-10 кВ Ф-18 ПС Серышево-110 (монтаж)	Лок. смета № 30	1 207 711.00
	<b>Всего по смете:</b>		<b>9 271 994.57</b>

Составил: Начальник сл. линий СП "ЗЭС"

А.С. Лавриченко

мислечески-судбени 2н ГПН Же Жиреневск.

Смета на сумму: 24 030 руб.  
Главный инженер СП «Западные ЭС»

\_\_\_\_\_  
А.А. Воробьев /  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1**  
(Локальный сметный расчет)

Объект: ВЛ-0,4 кВ Ф-1,3,4 ТП-21-64 (демонтаж)

- К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
- К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
- К4 - в т.ч. оплата механизаторов;
- К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
- К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: **24.030** тыс. руб.  
монтажных работ: **1.587** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.043** тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: **7.643** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.				Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч		
			всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	на ед.	на ед.	всего
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
НР и СП для организаций с НДС												

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ Ф-1 от ТП-21-64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. ЕЗЗ-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора	1	607.02	464.86	607	142	465	0.81	0.81
	- K2 = 17.21; K3 = 6.68; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		142.15	94.31			94	0.44	0.44
	Накладные расходы	89%			210				
	Сметная прибыль	48%			113				
	Всего с НР и СП				930				
2. ЕЗЗ-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	1	206.97	44.16	207	163	44	1.03	1.03
	- K2 = 17.21; K3 = 9.2; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		162.81						
	Накладные расходы	89%			145				
	Сметная прибыль	48%			78				
	Всего с НР и СП				430				
3. Ц08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные МДС 81-37.2004 п. 3.2.1., 1 шт.	1	111.54	11.48	112	100	11	0.522	0.522
	Начисления: H3= 0.6, H4= 0.6, H5= 0.6, H48= 0		100.06	1.55			2	0.006	0.006
	- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.57; K6 = 1								
4. ЕЗЗ-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)	1	465.01	259.18	465	206	259	1.27	1.27
	- K2 = 17.21; K3 = 6.53; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		205.83	75.04			75	0.35	0.35
	Накладные расходы	89%			250				
	Сметная прибыль	48%			135				
	Всего с НР и СП				850				
5. ЕЗЗ-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)	1	73.99	50.07	74	24	50	0.15	0.15
	- K2 = 17.21; K3 = 6.46; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		23.92	14.97			15	0.07	0.07
	Накладные расходы	89%			35				
	Сметная прибыль	48%			19				
	Всего с НР и СП				127				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					1 465	635	829	3.782	3.782
							186	0.866	0.866

< 20 Служба линий \* 3 \* 31 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6. ЕЗ3-04-042-01									
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок									
однострочных, 1 опора									
- К2 = 17.21; К3 = 6.68; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
7. ЕЗ3-04-041-02									
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при									
количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление									
- К2 = 17.21; К3 = 9.2; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
8. ЕЗ3-04-041-03									
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при									
количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление									
- К2 = 17.21; К3 = 9.2; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
9. Ц08-03-600-01									
Счетчики, устанавливаемые на готовом основании									
однофазные МДС 81-37.2004 п. 3.2.1., 1 шт.									
Начисления: Н3= 0.6, Н4= 0.6, Н5= 0.6, Н48= 0									
- К2 = 17.21; К3 = 7.25; К4 = 17.21; К5 = 2.92; К6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
10. Ц08-03-600-02									
Счетчики, устанавливаемые на готовом основании									
трехфазные МДС 81-37.2004 п. 3.2.1., 1 шт.									
Начисления: Н3= 0.6, Н4= 0.6, Н5= 0.6, Н48= 0									
- К2 = 17.21; К3 = 7.25; К4 = 17.21; К5 = 2.57; К6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
11. Ц08-03-600-03									
Счетчики, устанавливаемые на готовом основании									
трехфазные МДС 81-37.2004 п. 3.2.1., 1 шт.									
Начисления: Н3= 0.6, Н4= 0.6, Н5= 0.6, Н48= 0									
- К2 = 17.21; К3 = 7.25; К4 = 17.21; К5 = 2.57; К6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									

ПК РИК (вер.1.3.160201) тел./факс (495) 347-33-01										Форма 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
< 20 Служба линий * 3 * 31 >										
11. Е33-04-040-01		5	465.01	259.18	2 325	1 029	1 296	1.27	6.35	
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)										
- К2 = 17.21; К3 = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
12. Е33-04-040-02		5	73.99	50.07	370	120	250	0.15	0.75	
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)										
- К2 = 17.21; К3 = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
13. Т03-01-03-010		0.03	207.29	207.29	6		6			
Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, 1 т груза										
- К2 = 1; К3 = 8.05; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
14. Е01-02-099-11		0.08	3 136.44	153.08	251	239	12	16.4	1.312	
Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев										
- К2 = 17.21; К3 = 3.97; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
15. Е01-02-101-13		0.08	10 115.49	550.52	809	765	44	59	4.72	
Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев										
- К2 = 17.21; К3 = 3.97; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
16. Т03-01-03-010		0.16	207.29	207.29	33		33			
Перевозка порубочных остатков, 1 т груза										
- К2 = 1; К3 = 8.05; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
					8 285	4 058	4 225		24.254	
							930		4.33	

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

**Раздел 3. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ Ф-3 от ТП-21-64**

17. ЕЗ3-04-042-01	1	607.02	464.86	607	142	465	0.81	0.81	0.81
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок		142.15	94.31			94	0.44	0.44	0.44
одностоечных, 1 опора									
- К2 = 17.21; К3 = 6.68; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	89%			210					
Сметная прибыль	48%			113					
Всего с НР и СП				930					
18. ЕЗ3-04-042-02	1	1 818.07	1 510.87	1 818	307	1 511	1.75	1.75	1.75
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок		307.20	386.02			386	1.8	1.8	1.8
одностоечных с подкосом, 1 опора									
- К2 = 17.21; К3 = 6.47; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	89%			617					
Сметная прибыль	48%			333					
Всего с НР и СП				2 767					
19. ЕЗ3-04-041-03	1	206.97	44.16	207	163	44	1.03	1.03	1.03
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при		162.81							
количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление									
- К2 = 17.21; К3 = 9.2; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	89%			145					
Сметная прибыль	48%			78					
Всего с НР и СП				430					
20. Ц08-03-600-02	1	111.54	11.48	112	100	11	0.522	0.522	0.522
Счетчики, устанавливаемые на готовом основании		100.06	1.55			2	0.006	0.006	0.006
трехфазные МДС 81-37.2004 п. 3.2.1., 1 шт.									
Начисления: НЗ= 0.6, Н4= 0.6, Н5= 0.6, Н48= 0									
- К2 = 17.21; К3 = 7.25; К4 = 17.21; К5 = 2.57; К6 = 1									
1									
Накладные расходы	81%			83					
Сметная прибыль	52%			53					
Всего с НР и СП				248					
21. ЕЗ3-04-040-01	2	465.01	259.18	930	412	518	1.27	1.27	1.27
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)		205.83	75.04			150	0.35	0.35	0.35
- К2 = 17.21; К3 = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	89%			500					
Сметная прибыль	48%			270					
Всего с НР и СП				1 700					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22. ЕЗ3-04-040-02									
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)	2		73.99	50.07	148	48	100	0.15	0.3
- K2 = 17.21; K3 = 6.46; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1			23.92	14.97			30	0.07	0.14
Накладные расходы	89%				69				
Сметная прибыль	48%				37				
Всего с НР и СП					255				
23. Т03-01-03-010					2		2		
Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, 1 т груза	0.012		207.29	207.29					
- K2 = 1; K3 = 8.05; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3</b>					<b>3 824</b>	<b>1 172</b>	<b>2 651</b>		<b>6 952</b>
							<b>662</b>		<b>3 086</b>
<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>					<b>13 574</b>	<b>5 865</b>	<b>7 705</b>		<b>34 988</b>
<b>СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>					<b>721</b>	<b>639</b>	<b>1 778</b>		<b>8 282</b>
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 3, 9, 10, 20)</b>					<b>528</b>		<b>79</b>	<b>12</b>	<b>3 336</b>
<b>СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>									<b>0.042</b>
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1, 2, 4-8, 11, 12, 17-19, 21, 22; %=68 - по стр. 14, 15)</b>					<b>12 812</b>	<b>5 226</b>	<b>7 585</b>		<b>31 652</b>
<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 2, 4-8, 11, 12, 17-19, 21, 22; %=31 - по стр. 14; %=36 - по стр. 15)</b>					<b>6 012</b>		<b>1 766</b>		<b>8.24</b>
<b>СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -</b>					<b>3 223</b>				
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -</b>								<b>41</b>	
<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>					<b>23 675</b>			<b>41</b>	
<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>					<b>6 540</b>				
<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>					<b>3 561</b>				
Оплата труда рабочих					<b>5 865</b>				
Эксплуатация машин					<b>7 705</b>				
в т. ч. оплата труда механизаторов					<b>1 778</b>				
<b>ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки</b>					<b>23 675</b>				
Значение К зоны					<b>1.00</b>				
<b>С К зоны</b>					<b>23 675</b>				

< 20 Служба линий \* 3 \* 31 >

ПК РИК (вер.1.3.160201) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

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

ИТОГО ПО СМЕТЕ с оборудованием и

пуско-наладкой

Непредвиденные

ИТОГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО ПО СМЕТЕ с НДС

1.5

23 675

355

24 030

24 030

Составил: Инженер службы линий



Гаврилов Д.В.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: Начальник службы линий



Лавриченко А.С.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

инженер-электрик Л. ГРН  Передача Л.Б.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 486 977 руб.  
Главный инженер СП «Западные ЭС»

А.А. Воробьев

« » 20 г.

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2**  
(Локальный сметный расчет)

Объект: ВЛ-0,4 кВ Ф-3,4 ТП-21-64 (монтаж)

- K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
- K3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
- K4 - в т.ч. оплата механизаторов;
- K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
- K6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: **486.977** тыс. руб.  
монтажных работ: **337.348** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.208** тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: **38.376** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан.	
			всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	экс. маш.	на ед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

НР и СП для организаций с НДС

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

**Раздел 1. Монтажные работы на ВЛ 0,4 кВ Ф-4 от ПП-21-64**

1. Е33-04-016-02	9	416.59	347.06	3 749	626	3 124	0.44	3.96
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора		69.53	119.95			1 080	0.48	4.32
- К2 = 17.21; К3 = 6.65; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%			1 518				
Сметная прибыль	48%			819				
Всего с НР и СП				6 086				
2. Е33-04-016-05	3	130.27	90.68	391	119	272	0.25	0.75
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора		39.58	34.94			105	0.14	0.42
- К2 = 17.21; К3 = 6.87; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%			199				
Сметная прибыль	48%			108				
Всего с НР и СП				698				
3. Е33-04-016-06	3	150.93	103.60	453	142	311	0.3	0.9
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора		47.33	39.93			120	0.16	0.48
- К2 = 17.21; К3 = 6.87; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%			233				
Сметная прибыль	48%			126				
Всего с НР и СП				812				
4. Е33-04-003-01	3	1 580.76	930.05	4 742	1 952	2 790	3.8	11.4
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора		650.71	167.28			502	0.78	2.34
Начисления: Н48= 0								
- К2 = 17.21; К3 = 6.9; К4 = 17.21; К5 = 2.47; К6 = 1								
Накладные расходы	89%			2 184				
Сметная прибыль	48%			1 178				
Всего с НР и СП				8 104				
5. Е33-04-003-02	3	3 522.90	2 170.02	10 569	4 059	6 510	7.9	23.7
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора		1 352.88	398.93			1 197	1.86	5.58
Начисления: Н48= 0								

ПК РИК (вер.1.3.160201) тел./факс (495) 347-33-01										Форма 4	
< 20 Служба линий * 3 * 31а >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =											
1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Всего с НР и СП											
6. Е33-04-008-03	0.183	11 130.26	4 931.74	2 037	1 134	903	235	34.9	6.3867		
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах											
Начисления: H48= 0											
- K2 = 17.21; K3 = 7.12; K4 = 17.21; K5 = 9.42; K6 =											
1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Всего с НР и СП											
7. Е33-04-013-02	4	870.33	524.58	3 481	1 383	2 098	635	1.97	7.88		
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление											
Начисления: H48= 0											
- K2 = 17.21; K3 = 6.45; K4 = 17.21; K5 = 4.89; K6 =											
1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Всего с НР и СП											
8. Е33-04-013-03	7	1 540.08	957.35	10 781	4 079	6 701	2 056	3.32	23.24		
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление											
Начисления: H48= 0											
- K2 = 17.21; K3 = 6.42; K4 = 17.21; K5 = 4.88; K6 =											
1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Всего с НР и СП											
9. Ц08-03-600-01	4	85.80	19.14	343	261	77	10	0.34	1.36		
Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные, 1 шт.											
- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.92; K6 =											
1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Всего с НР и СП											
220 141											



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сметная прибыль	36%			33				
	Всего с НР и СП				188				
15. E01-02-077-05	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного	0.003	26 825.74		80	80		173	0.519
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		26 825.74						
	Накладные расходы	68%			54				
	Сметная прибыль	36%			29				
	Всего с НР и СП				163				
16. Ц08-02-177-01	Информационные знаки, 1 шт.	1	119.09		119	119		0.64	0.64
	Начисления: H48= 0		119.09						
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 5.91; K6 = 1								
	Накладные расходы	81%			96				
	Сметная прибыль	52%			62				
	Всего с НР и СП				277				
	<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>				<b>39 825</b>	<b>16 688</b>	<b>23 121</b>	<b>5 966</b>	<b>95.7327</b>
									<b>26.8578</b>

**Раздел 2. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ Ф-3 от ПП-21-64**

17. E33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одноствоечных железобетонных опор, 1 опора	8	416.59	347.06	3 333	556	2 777	0.44	3.52
	- K2 = 17.21; K3 = 6.65; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		69.53	119.95			960	0.48	3.84
	Накладные расходы	89%			1 349				
	Сметная прибыль	48%			728				
	Всего с НР и СП				5 410				
18. E33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора	2	130.27	90.68	261	79	181	0.25	0.5
	- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		39.58	34.94			70	0.14	0.28
	Накладные расходы	89%			133				
	Сметная прибыль	48%			72				
	Всего с НР и СП				465				
19. E33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	3	150.93	103.60	453	142	311	0.3	0.9
			47.33	39.93			120	0.16	0.48

&lt; 20 Служба линий \* 3 \* 31а &gt;

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			233				
	Сметная прибыль	48%			126				
	Всего с НР и СП				812				
20. Е33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с	2	1 580.76	930.05	3 162	1 301	1 860	3.8	7.6
	траверсами без приставок одностоечных, 1 опора		650.71	167.28			335	0.78	1.56
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			1 456				
	Сметная прибыль	48%			785				
	Всего с НР и СП				5 403				
21. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с	3	3 522.90	2 170.02	10 569	4 059	6 510	7.9	23.7
	траверсами без приставок одностоечных с одним		1 352.88	398.93			1 197	1.86	5.58
	подкосом, 1 опора								
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =								
1									
	Накладные расходы	89%			4 678				
	Сметная прибыль	48%			2 523				
	Всего с НР и СП				17 770				
22. Е33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с	0.146	11 130.26	4 931.74	1 625	905	720	34.9	5.0954
	помощью механизмов, 1 км изолированного провода с		6 198.53	1 284.73			188	5.6	0.8176
	несколькими жилами при 30 опорах								
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 7.12; K4 = 17.21; K5 = 9.42; K6 =								
1									
	Накладные расходы	89%			973				
	Сметная прибыль	48%			525				
	Всего с НР и СП				3 122				
23. Е33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с	3	870.33	524.58	2 611	1 037	1 574	1.97	5.91
	помощью механизмов при количестве проводов в		345.75	158.68			476	0.74	2.22
	ответвлении 2, 1 ответвление								
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.45; K4 = 17.21; K5 = 4.89; K6 =								
1									
	Накладные расходы	89%			1 347				
	Сметная прибыль	48%			726				
	Всего с НР и СП				4 684				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24. ЕЗЗ-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	1	1 540.08	957.35	1 540	583	957	3.32	3.32
	Начисления: H48= 0			293.77			294	1.37	1.37
	- K2 = 17.21; K3 = 6.42; K4 = 17.21; K5 = 4.88; K6 =								
1	Накладные расходы	89%			781				
	Сметная прибыль	48%			421				
	Всего с НР и СП				2 741				
25. Ц08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные, 1 шт.	3	85.80	19.14	257	196	57	0.34	1.02
	- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.92; K6 =		65.23	2.58			8	0.01	0.03
1	Накладные расходы	81%			165				
	Сметная прибыль	52%			106				
	Всего с НР и СП				528				
26. Ц08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные, 1 шт.	1	187.45	19.14	187	167	19	0.87	0.87
	- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.57; K6 =		166.76	2.58			3	0.01	0.01
1	Накладные расходы	81%			138				
	Сметная прибыль	52%			88				
	Всего с НР и СП				413				
27. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	3	132.22	21.05	397	334	63	0.68	2.04
	Начисления: H48= 0		111.18						
	- K2 = 17.21; K3 = 6.19; K4 = 17.21; K5 = 7.04; K6 =								
1	Накладные расходы	89%			297				
	Сметная прибыль	48%			160				
	Всего с НР и СП				855				
28. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.13	438.05	143.76	57	38	19	1.8	0.234
	Начисления: H48= 0		294.29						
	- K2 = 17.21; K3 = 7.75; K4 = 17.21; K5 = 5.89; K6 =								
1	Накладные расходы	89%			34				

< 20 Служба линий \* 3 \* 31а >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сметная прибыль	48%			18				
	Всего с НР и СП				109				
29.	Ц08-02-472-08	0.25	4 042.10	385.66	1 011	914	96	20.1	5.025
	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 8 мм, 100 м		3 656.44	27.54			7	0.11	0.0275
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.54; K4 = 17.21; K5 = 3.52; K6 =								
1									
	Накладные расходы	81%			746				
	Сметная прибыль	52%			479				
	Всего с НР и СП				2 236				
30.	E01-02-055-02	0.0026	30 640.34		80	80		189	0.4914
	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта		30 640.34						
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	68%			54				
	Сметная прибыль	36%			29				
	Всего с НР и СП				163				
31.	E01-02-077-05	0.0026	26 825.74		70	70		173	0.4498
	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного		26 825.74						
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	68%			48				
	Сметная прибыль	36%			25				
	Всего с НР и СП				143				
32.	Ц08-02-177-01	1	119.09		119	119		0.64	0.64
	Информационные знаки, 1 шт.		119.09						
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 5.91; K6 = 1								
	Накладные расходы	81%			96				
	Сметная прибыль	52%			62				
	Всего с НР и СП				277				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				25 732	10 580	15 144		61.3156
							3 658		16.2151

Раздел 3. Пусконаладочные работы

< 20 Служба линий * 3 * 31а >										Форма 4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		

33. Ц101-11-010-01

Измерение сопротивления растеканию тока  
заземлителя, 1 измерение

Начисления: H5= 0.8, H48= 0

- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

34. Ц101-11-011-01

Проверка наличия цепи между заземлителями и  
заземленными элементами, 100 точек

Начисления: H5= 0.8, H48= 0

- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3

#### Раздел 4. Погрузо-разгрузочные работы

35. T01-01-01-003

Погрузка при автомобильных перевозках изделий из  
сборного железобетона, бетона, керамзитобетона  
массой до 3 т, 1 т груза

Текущая цена

36. T01-01-01-045

Погрузка при автомобильных перевозках прочих  
материалов, деталей (с использованием погрузчика), 1 т  
груза

Текущая цена

37. T01-01-02-003

Разгрузка при автомобильных перевозках изделий из  
сборного железобетона, бетона, керамзитобетона  
массой до 3 т, 1 т груза

Текущая цена

38. T01-01-02-045

Разгрузка при автомобильных перевозках прочих  
материалов, деталей (с использованием погрузчика), 1 т  
груза

Текущая цена



< 20 Служба линий \* 3 \* 31а >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
51. Прайс-лист.	Зажим ответвительный Р-645, шт.	46	340.00		15 640				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
52. Прайс-лист.	Зажим ответвительный Р-616, шт.	46	320.00		14 720				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
53. Прайс-лист.	Стяжные хомуты Е 778, шт.	33	2.46		81				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
54. Прайс-лист.	Зажим ответвительный Р 72, шт.	11	218.88		2 408				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
55. Прайс-лист.	Зажим плащечный CD-35, шт.	11	54.05		595				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
56. Прайс-лист.	Заземляющий проводник ЗП 6 (3 м), шт.	6	52.00		312				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
57. Прайс-лист.	Зажим ответвительный Р 70, шт.	8	365.00		2 920				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
58. Прайс-лист.	Изолированный наконечник СРТАUR 50, шт.	6	230.47		1 383				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
59. Прайс-лист.	Изолированный наконечник СРТАUR 54,6, шт.	2	203.47		407				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
60. Прайс-лист.	Колпачек СЕ 25.95, шт.	8	27.06		216				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
61. Прайс-лист.	Зажим ответвительный РС-481, шт.	12	372.00		4 464				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
62. Прайс-лист.	Кронштейн УЗ, шт.	6	520.33		3 122				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
63. Прайс-лист.	Сталь d-16, т	0.0426	46 764.10		1 992				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
64. Прайс-лист.		0.0183	34 180.00		625				
Сталь d-12, т									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
65. Прайс-лист.		0.002	40 000.00		80				
Листовой металл, т									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
66. Прайс-лист.		16	260.00		4 160				
ПГС, т									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
· ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		339 111							
· ИТОГО ПО СМЕТЕ		409 870			28 752		41 983		165.0163
							9 624		43.0729
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		331 903			4 040		499		21.675
							54		0.2105
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 9, 10, 13, 16, 25, 26, 29, 32)		72 765			23 228		37 766		135.3733
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							9 570		42.8624
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-8, 11, 12, 17-24, 27, 28; %=68 - по стр. 14, 15, 30, 31)		29 123							
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-8, 11, 12, 17-24, 27, 28; %=36 - по стр. 14, 15, 30, 31)		15 705							
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -		3 718					3 718		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -		3 718							
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		1 484			1 484				
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 33, 34)		816							
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 33, 34)		475							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		2 775							
· ВСЕГО ПО СМЕТЕ		461 434							
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		33 255							
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ		18 309							
Материалы		339 134							
Оплата труда рабочих		28 752							
Эксплуатация машин		41 983							
в т. ч. оплата труда механизаторов		9 624							
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки		458 659							
Значение К зоны		1.04							
									7.968



Смета на сумму: 58 995 руб.  
Главный инженер СП «Западные ЭС»  
А.А. Воробьев /  
« » 20 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3  
(Локальный сметный расчет)

Объект: ВЛ-0,4 кВ Ф-1,2,3 ТП-21-70 (демонтаж)  
К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;  
К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;  
К4 - в т.ч. оплата механизаторов;  
К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.  
К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: 58.995 тыс. руб.  
монтажных работ: 3.769 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: 0.105 тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: 18.625 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч		
			всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	на ед.	всего
			4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		

НР и СП для организаций с НДС

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ Ф-1 от ТП-21-70

1. Е33-04-042-01	2	607.02	464.86	1 214	284	930	0.81	1.62
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одноствоечных, 1 опора		142.15	94.31			189	0.44	0.88

- К2 = 17.21; К3 = 6.68; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%				421 227 1 862			
2. ЕЗ3-04-042-02	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора - К2 = 17.21; К3 = 6.47; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1	2	1 818.07 307.20	1 510.87 386.02	3 636	614	3 022 772	1.75 1.8	3.5 3.6
3. ЕЗ3-04-041-03	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			1 234 665 5 535				
4. Ц08-03-600-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 17.21; К3 = 9.2; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1	3	206.97 162.81	44.16	621	488	132	1.03	3.09
5. ЕЗ3-04-040-01	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			434 234 1 290				
6. ЕЗ3-04-040-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные МДС 81-37.2004 п. 3.2.1., 1 шт. Начисления: Н3= 0.6, Н4= 0.6, Н5= 0.6, Н48= 0 - К2 = 17.21; К3 = 7.25; К4 = 17.21; К5 = 2.57; К6 = 1	4	111.54 100.06	11.48 1.55	446	400	46 6	0.522 0.006	2.088 0.024
7. ЕЗ3-04-040-03	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	81% 52%			329 211 986				
8. ЕЗ3-04-040-04	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) - К2 = 17.21; К3 = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1	4	465.01 205.83	259.18 75.04	1 860	823	1 037 300	1.27 0.35	5.08 1.4
9. ЕЗ3-04-040-05	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			999 539 3 399				
10. ЕЗ3-04-040-06	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) - К2 = 17.21; К3 = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1	4	73.99 23.92	50.07 14.97	296	96	200 60	0.15 0.07	0.6 0.28
11. ЕЗ3-04-040-07	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			139 75 510				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7. Т03-01-03-010		0.024	207.29	207.29	5		5		
Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, 1 т груза									
- K2 = 1; K3 = 8.05; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
8. E01-02-099-11		0.07	3 136.44	153.08	220	209	11	16.4	1.148
Валка деревьев твердых пород и лиственных с корня, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев			2 983.35						
- K2 = 17.21; K3 = 3.97; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		68%			142				
Сметная прибыль		31%			65				
Всего с НР и СП					427				
9. E01-02-101-13		0.07	10 115.49	550.52	708	670	39	59	4.13
Разделка древесины твердых пород и лиственных, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев			9 564.97						
- K2 = 17.21; K3 = 3.97; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		68%			456				
Сметная прибыль		36%			241				
Всего с НР и СП					1 405				
10. Т03-01-03-010		0.14	207.29	207.29	29		29		
Перевозка порубочных остатков, 1 т груза									
- K2 = 1; K3 = 8.05; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>					<b>9 035</b>	<b>3 584</b>	<b>5 451</b>	<b>1 327</b>	<b>21.256</b> <b>6.184</b>
<b>Раздел 2. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ Ф-2 от ТП-21-70</b>									
11. E33-04-042-01		1	607.02	464.86	607	142	465	0.81	0.81
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора			142.15	94.31			94	0.44	0.44
- K2 = 17.21; K3 = 6.68; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			210				
Сметная прибыль		48%			113				
Всего с НР и СП					930				
12. E33-04-041-03		1	206.97	44.16	207	163	44	1.03	1.03
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление			162.81						
- K2 = 17.21; K3 = 9.2; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			145				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Сметная прибыль</b>									
<b>Всего с НР и СП</b>									
13. Ц08-03-600-02		48%			78				
Счетчики, устанавливаемые на готовом основании	1		111.54	11.48	430	100		11	0.522
трехфазные МДС 81-37.2004 п. 3.2.1., 1 шт.			100.06	1.55	112			2	0.006
<b>Начисления: НЗ= 0.6, Н4= 0.6, Н5= 0.6, Н48= 0</b>									
- К2 = 17.21; К3 = 7.25; К4 = 17.21; К5 = 2.57; К6 =									
1									
<b>Накладные расходы</b>									
Сметная прибыль		81%			83				
Всего с НР и СП		52%			53				
14. Е33-04-040-01					248				
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)	1		465.01	259.18	465	206		259	1.27
- К2 = 17.21; К3 = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1			205.83	75.04				75	0.35
<b>Накладные расходы</b>									
Сметная прибыль		89%			250				
Всего с НР и СП		48%			135				
15. Е33-04-040-02					850				
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)	1		73.99	50.07	74	24		50	0.15
- К2 = 17.21; К3 = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1			23.92	14.97				15	0.07
<b>Накладные расходы</b>									
Сметная прибыль		89%			35				
Всего с НР и СП		48%			19				
16. Т03-01-03-010					127				
Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, 1 т груза	0.006		207.29	207.29	1			1	
- К2 = 1; К3 = 8.05; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>									
					1 466	635		830	3.782
								186	0.866
<b>Раздел 3. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ Ф-3 от ТП-21-70</b>									
17. Е33-04-042-01									
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора	7		607.02	464.86	4 249	995		3 254	5.67
- К2 = 17.21; К3 = 6.68; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1			142.15	94.31				660	3.08
<b>Накладные расходы</b>									
Сметная прибыль		89%			1 473				
		48%			794				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23. Е33-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) - K2 = 17.21; K3 = 6.53; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1	11	465.01 205.83	259.18 75.04	5 115	2 264	2 851 825	1.27 0.35	13.97 3.85
	Накладные расходы	89%			2 749				
	Сметная прибыль	48%			1 483				
	Всего с НР и СП				9 347				
24. Е33-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) - K2 = 17.21; K3 = 6.46; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1	11	73.99 23.92	50.07 14.97	814	263	551 165	0.15 0.07	1.65 0.77
	Накладные расходы	89%			381				
	Сметная прибыль	48%			205				
	Всего с НР и СП				1 400				
25. Е01-02-099-11	Валка деревьев твердых пород и лиственных с корня, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев - K2 = 17.21; K3 = 3.97; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1	0.17	3 136.44 2 983.35	153.08	533	507	26	16.4	2.788
	Накладные расходы	68%			345				
	Сметная прибыль	31%			157				
	Всего с НР и СП				1 035				
26. Е01-02-101-13	Разделка древесины твердых пород и лиственных, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев - K2 = 17.21; K3 = 3.97; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1	0.17	10 115.49 9 564.97	550.52	1 720	1 626	94	59	10.03
	Накладные расходы	68%			345				
	Сметная прибыль	36%			585				
	Всего с НР и СП				3 411				
27. Т03-01-03-010	Перевозка порубочных остатков, 1 т груза - K2 = 1; K3 = 8.05; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.34	207.29	207.29	70		70		
28. Т03-01-03-010	Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, 1 т груза - K2 = 1; K3 = 8.05; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.065	207.29	207.29	13		13		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3					23 197	9 680	13 515 3 213		57.668 14.972



«УТВЕРЖДАЮ»  
Смета на сумму: 779 618 руб.  
Главный инженер СП «Западные ЭС»  
А.А. Воробьев /  
20\_\_ г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4  
(Локальный сметный расчет)

Объект: ВЛ-0,4 кВ Ф-1,2,3 ТП-21-70 (монтаж)  
К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;  
К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;  
К4 - в т.ч. оплата механизаторов;  
К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.  
К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: 779.618 тыс. руб.  
монтажных работ: 534.030 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: 0.340 тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: 62.664 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч		
			всего	экс. маш.	в т.ч. опл. труда осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
			4	5	6	7	8	9	10		
1	2	3									

НР и СП для организаций с НДС

Раздел 1. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ Ф-1 от ТП-21-70

1. Е33-04-016-02	9	416.52	347.06	3 749	626	3 124	0.44	3.96
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 17.21; К3 = 6.65; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1		69.53	119.95			1 080	0.48	4.32

< 20 Служба линий \* 3 \* 32а >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Накладные расходы</b>									
		89%			1 518				
		48%			819				
					6 086				
					130	40	91	0.25	0.25
2. ЕЗЗ-04-016-05		1	130.27	90.68			35	0.14	0.14
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора									
- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
<b>Накладные расходы</b>									
		89%			67				
		48%			36				
					233				
					604	189	414	0.3	1.2
3. ЕЗЗ-04-016-06		4	150.93	103.60			160	0.16	0.64
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора									
- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
<b>Накладные расходы</b>									
		89%			311				
		48%			168				
					1 082				
					1 581	651	930	3.8	3.8
4. ЕЗЗ-04-003-01		1	1 580.76	930.05			167	0.78	0.78
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1									
<b>Накладные расходы</b>									
		89%			728				
		48%			393				
					2 702				
					14 092	5 412	8 680	7.9	31.6
5. ЕЗЗ-04-003-02		4	3 522.90	2 170.02			1 596	1.86	7.44
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1									
<b>Накладные расходы</b>									
		89%			6 237				
		48%			3 364				
					23 693				
					1 859	1 035	824	34.9	5.8283
6. ЕЗЗ-04-008-03		0.167	11 130.26	4 931.74			215	5.6	0.9352
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	- K2 = 17.21; K3 = 7.12; K4 = 17.21; K5 = 9.42; K6 =								
1	Накладные расходы	89%			1 113				
	Сметная прибыль	48%			600				
	Всего с НР и СП				3 572				
7. Е33-04-013-03		3	1 540.08	957.35	4 620	1 748	2 872	3 32	9.96
	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление		582.73	293.77			881	1.37	4.11
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.42; K4 = 17.21; K5 = 4.88; K6 =								
1	Накладные расходы	89%			2 340				
	Сметная прибыль	48%			1 262				
	Всего с НР и СП				8 222				
8. Ц08-03-600-02		3	187.45	19.14	562	500	57	0.87	2.61
	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные, 1 шт.		166.76	2.58			8	0.01	0.03
	- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.57; K6 =								
1	Накладные расходы	81%			411				
	Сметная прибыль	52%			264				
	Всего с НР и СП				1 238				
9. Е33-03-004-02		3	132.22	21.05	397	334	63	0.68	2.04
	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель		111.18						
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.19; K4 = 17.21; K5 = 7.04; K6 =								
1	Накладные расходы	89%			297				
	Сметная прибыль	48%			160				
	Всего с НР и СП				855				
10. Е33-04-015-01		0.13	438.05	143.76	57	38	19	1.8	0.234
	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления		294.29						
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 7.75; K4 = 17.21; K5 = 5.89; K6 =								
1	Накладные расходы	89%			34				
	Сметная прибыль	48%			18				
	Всего с НР и СП				109				

< 20 Служба линий \* 3 \* 32а >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11. Ц08-02-472-08	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 8 мм, 100 м Начисления: Н48= 0 - К2 = 17.21; К3 = 6.54; К4 = 17.21; К5 = 3.52; К6 = 1	0.25	4 042.10 3 656.44	385.66 27.54	1 011	914	96	20.1 0.11	5.025 0.0275
Накладные расходы		81%			746				
Сметная прибыль		52%			479				
Всего с НР и СП					2 236				
12. E01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - К2 = 17.21; К3 = 1; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1	0.0026	30 640.34 30 640.34		80			189	0.4914
Накладные расходы		68%			54				
Сметная прибыль		36%			29				
Всего с НР и СП					163				
13. E01-02-077-05	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного - К2 = 17.21; К3 = 1; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1	0.0026	26 825.74 26 825.74		70			173	0.4498
Накладные расходы		68%			48				
Сметная прибыль		36%			25				
Всего с НР и СП					143				
14. Ц08-02-177-01	Информационные знаки, 1 шт. Начисления: Н48= 0 - К2 = 17.21; К3 = 1; К4 = 17.21; К5 = 5.91; К6 = 1	1	119.09 119.09		119			0.64	0.64
Накладные расходы		81%			96				
Сметная прибыль		52%			62				
Всего с НР и СП					277				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					28 931	11 756	17 170 4 149		68.0885 18.4227
Раздел 2. Монтажные работы на ВЛ-0.4 кВ Ф-2 от ПП-21-70									
15. E33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	1	416.59 69.53	347.06 119.95	417	70	347 120	0.44 0.48	0.44 0.48
									4

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

- K2 = 17.21; K3 = 6.65; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			169				
Сметная прибыль		48%			91				
Всего с НР и СП					677				
16. Е33-04-016-05		1	130.27	90.68	130	40	91	0.25	0.25
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора			39.58	34.94			35	0.14	0.14
- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			67				
Сметная прибыль		48%			36				
Всего с НР и СП					233				
17. Е33-04-003-01		1	1 580.76	930.05	1 581	651	930	3.8	3.8
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных, 1 опора			650.71	167.28			167	0.78	0.78
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			728				
Сметная прибыль		48%			393				
Всего с НР и СП					2 702				
18. Е33-04-008-03		0.04	11 130.26	4 931.74	445	248	197	34.9	1.396
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах			6 198.53	1 284.73			51	5.6	0.224
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 7.12; K4 = 17.21; K5 = 9.42; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			266				
Сметная прибыль		48%			144				
Всего с НР и СП					855				
19. Е33-04-013-03		1	1 540.08	957.35	1 540	583	957	3.32	3.32
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление			582.73	293.77			294	1.37	1.37
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.42; K4 = 17.21; K5 = 4.88; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			781				
Сметная прибыль		48%			421				
Всего с НР и СП					2 741				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20. Ц08-03-600-02		1	187.45	19.14	187	167	19	0.87	0.87
Счетчики, устанавливаемые на готовом основании									
трехфазные, 1 шт.			166.76	2.58			3	0.01	0.01
- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.57; K6 =									
1									
Накладные расходы		81%			138				
Сметная прибыль		52%			88				
Всего с НР и СП					413				
21. Е33-03-004-02		1	132.22	21.05	132	111	21	0.68	0.68
Забивка вертикальных заземлителей вручную на									
глубину до 3 м, 1 заземлитель			111.18						
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.19; K4 = 17.21; K5 = 7.04; K6 =									
1									
Накладные расходы		89%			99				
Сметная прибыль		48%			53				
Всего с НР и СП					284				
22. Е33-04-015-01		0.3	438.05	143.76	131	88	43	1.8	0.54
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин			294.29						
заземления									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 7.75; K4 = 17.21; K5 = 5.89; K6 =									
1									
Накладные расходы		89%			78				
Сметная прибыль		48%			42				
Всего с НР и СП					252				
23. Ц08-02-472-08		0.05	4 042.10	385.66	202	183	19	20.1	1.005
Проводник заземляющий открыто по строительным			3 656.44	27.54			1	0.11	0.0055
основаниям из круглой стали диаметром 8 мм, 100 м									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.54; K4 = 17.21; K5 = 3.52; K6 =									
1									
Накладные расходы		81%			149				
Сметная прибыль		52%			96				
Всего с НР и СП					447				
24. Е01-02-055-02		0.005	30 640.34		153	153		189	0.945
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях			30 640.34						
шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100									
м3 грунта									
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		68%			104				
Сметная прибыль		36%			55				

< 20 Служба линий \* 3 \* 32а >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<i>Всего с НР и СП</i>				312				
25. E01-02-077-05		0.005	26 825.74		134	134		173	0.865
Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта									
вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта									
уплотненного									
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
<i>Накладные расходы</i>									
<i>Сметная прибыль</i>									
<i>Всего с НР и СП</i>									
		68%			91				
		36%			48				
					273				
	<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>				<b>5 052</b>	<b>2 428</b>	<b>2 624</b>	<b>671</b>	<b>14.111</b>
									<b>3.0095</b>

**Раздел 3. Монтажные работы на ВЛ-0.4 кВ Ф-3 от ТП-21-70**

26. E33-04-016-02	19	416.59	347.06	7 915	1 321	6 594	0.44	8.36
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ								
по трассе одноствоечных железобетонных опор, 1 опора								
- K2 = 17.21; K3 = 6.65; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
Накладные расходы								
Сметная прибыль								
Всего с НР и СП								
				3 204				
				1 728				
				12 847				
27. E33-04-016-05	5	130.27	90.68	651	198	453	0.25	1.25
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ								
по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора								
- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
Накладные расходы								
Сметная прибыль								
Всего с НР и СП								
				332				
				179				
				1 162				
				1 056				
28. E33-04-016-06	7	150.93	103.60		331	725	0.3	2.1
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ								
по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора								
- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
Накладные расходы								
Сметная прибыль								
Всего с НР и СП								
				543				
				293				
				1 892				
				7 904				
29. E33-04-003-01	5	1 580.76	930.05		3 254	4 650	3.8	19
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с								
траверсами без приставок одноствоечных, 1 опора								
Начисления: H48= 0								
						836	0.78	3.9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			3 640				
	Сметная прибыль	48%			1 963				
	Всего с НР и СП				13 507				
30. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с	7	3 522.90	2 170.02	24 660	9 470	15 190	7.9	55.3
	траверсами без приставок одностоечных с одним		1 352.88	398.93			2 792	1.86	13.02
	подкосом, 1 опора								
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =								
1									
	Накладные расходы	89%			10 913				
	Сметная прибыль	48%			5 886				
	Всего с НР и СП				41 459				
31. Е33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с	0.344	11 130.26	4 931.74	3 829	2 132	1 697	34.9	12.0056
	помощью механизмов, 1 км изолированного провода с		6 198.53	1 284.73			442	5.6	1.9264
	несколькими жилами при 30 опорах								
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 7.12; K4 = 17.21; K5 = 9.42; K6 =								
1									
	Накладные расходы	89%			2 291				
	Сметная прибыль	48%			1 236				
	Всего с НР и СП				7 355				
32. Е33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с	5	870.33	524.58	4 352	1 729	2 623	1.97	9.85
	помощью механизмов при количестве проводов в		345.75	158.68			793	0.74	3.7
	ответвлении 2, 1 ответвление								
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.45; K4 = 17.21; K5 = 4.89; K6 =								
1									
	Накладные расходы	89%			2 245				
	Сметная прибыль	48%			1 211				
	Всего с НР и СП				7 807				
33. Е33-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с	11	1 540.08	957.35	16 941	6 410	10 531	3.32	36.52
	помощью механизмов при количестве проводов в		582.73	293.77			3 232	1.37	15.07
	ответвлении 4, 1 ответвление								
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.42; K4 = 17.21; K5 = 4.88; K6 =								
1									
	Накладные расходы	89%			8 581				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сметная прибыль		48%			4 628				
Всего с НР и СП					30 151				
34. Ц08-03-600-01	5		85.80	19.14	429	326	96	0.34	1.7
Счетчики, устанавливаемые на готовом основании			65.23	2.58			13	0.01	0.05
однофазные, 1 шт.									
- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.92; K6 =									
1									
Накладные расходы		81%			275				
Сметная прибыль		52%			176				
Всего с НР и СП					880				
35. Ц08-03-600-02	11		187.45	19.14	2 062	1 834	211	0.87	9.57
Счетчики, устанавливаемые на готовом основании			166.76	2.58			28	0.01	0.11
трехфазные, 1 шт.									
- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.57; K6 =									
1									
Накладные расходы		81%			1 508				
Сметная прибыль		52%			968				
Всего с НР и СП					4 538				
36. Е33-03-004-02	6		132.22	21.05	793	667	126	0.68	4.08
Забивка вертикальных заземлителей вручную на			111.18						
глубину до 3 м, 1 заземлитель									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.19; K4 = 17.21; K5 = 7.04; K6 =									
1									
Накладные расходы		89%			594				
Сметная прибыль		48%			320				
Всего с НР и СП					1 707				
37. Е33-04-015-01	0.3		438.05	143.76	131	88	43	1.8	0.54
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин			294.29						
заземления									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 7.75; K4 = 17.21; K5 = 5.89; K6 =									
1									
Накладные расходы		89%			78				
Сметная прибыль		48%			42				
Всего с НР и СП					252				
38. Ц08-02-472-08	0.6		4 042.10	385.66	2 425	2 194	231	20.1	12.06
Проводник заземляющий открыто по строительным			3 656.44	27.54			17	0.11	0.066
основаниям из круглой стали диаметром 8 мм, 100 м									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.54; K4 = 17.21; K5 = 3.52; K6 =									
1									

< 20 Служба линий \* 3 \* 32а >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Накладные расходы				1 791				
	Сметная прибыль	81%			1 150				
	Всего с НР и СП	52%			5 366				
39. E01-02-055-02		0.0062	30 640.34		190	190		189	1.1718
	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта		30 640.34						
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	68%			129				
	Сметная прибыль	36%			68				
	Всего с НР и СП				388				
40. E01-02-077-05		0.0062	26 825.74		166	166		173	1.0726
	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного		26 825.74						
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	68%			113				
	Сметная прибыль	36%			60				
	Всего с НР и СП				339				
41. Ц08-02-177-01		2	119.09		238	238		0.64	1.28
	Информационные знаки, 1 шт.		119.09						
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 5.91; K6 = 1								
	Накладные расходы	81%			193				
	Сметная прибыль	52%			124				
	Всего с НР и СП				555				
	<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3</b>				<b>73 742</b>	<b>30 548</b>	<b>43 170</b>		<b>175.86</b>
							<b>10 886</b>		<b>48.7824</b>
<b>Раздел 4. Пусконаладочные работы</b>									
42. Ц101-11-010-01		9	223.50		2 011	2 011		1.2	10.8
	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение		223.50						
	Начисления: H5= 0.8, H48= 0								
	- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	55%			1 106				
	Сметная прибыль	32%			644				
	Всего с НР и СП				3 761				

< 20 Служба линий \* 3 \* 32а >

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

43. Ц101-11-011-01

Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек

Начисления: H5= 0.8, H48= 0

- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

0.09

2 383.44

2 383.44

215

215

215

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4

11.952

**Раздел 5. Погрузо-разгрузочные работы**

44. T01-01-01-003

Погрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т, 1 т груза

Текущая цена

45. T01-01-01-045

Погрузка при автомобильных перевозках прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика), 1 т груза

Текущая цена

46. T01-01-02-003

Разгрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т, 1 т груза

Текущая цена

47. T01-01-02-045

Разгрузка при автомобильных перевозках прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика), 1 т груза

Текущая цена

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5

6 339

**Раздел 6. Материалы, передаваемые заказчиком подрядчику по договору купли-продажи:**

48. Прайс-лист.

Опора СВ-9,5-3, шт.

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

29

9 055.76

262 617

< 20 Служба линий \* 3 \* 32а >

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

139 205

49. Прайс-лист.  
Провод самонесущий СИП-2 3\*50+1\*54,6, км  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

**ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6**

**401 822**

**Раздел 7. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно:**

50. Прайс-лист.  
Провод самонесущий СИП 4 2х16, км  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

3 740

51. Прайс-лист.  
Провод самонесущий СИП 4 4х16, км  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

25 051

52. Прайс-лист.  
Лента F 207, м  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

1 400

53. Прайс-лист.  
Скрепка NC20, шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

534

54. Прайс-лист.  
Бугель NB 20, шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

345

55. Прайс-лист.  
Кронштейн анкерный CS 10/3, шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

4 830

56. Прайс-лист.  
Комплект промежуточной подвески ES 1500E, шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

3 305

57. Прайс-лист.  
Зажим анкерный СА 16, шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

1 773

58. Прайс-лист.  
Зажим натяжной РА 1500 для СИП сечением нулевой жилы 50-70 мм<sup>2</sup>, шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

10 338

59. Прайс-лист.  
Зажим натяжной DN 123, шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

5 600

< 20 Служба линий \* 3 \* 32а >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р-645, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		70	340.00		23 800				
61. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р-616, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		70	320.00		22 400				
62. Прайс-лист. Стяжные хомуты Е 778, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		54	2.46		133				
63. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р 72, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		18	218.88		3 940				
64. Прайс-лист. Зажим плащечный CD-35, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		18	54.05		973				
65. Прайс-лист. Заземляющий проводник ЗП 6 (3 м), шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		9	52.00		468				
66. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р 70, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		4	365.00		1 460				
67. Прайс-лист. Изолированный наконечник СРТАUR 50, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		9	230.47		2 074				
68. Прайс-лист. Изолированный наконечник СРТАUR 54,6, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	203.47		610				
69. Прайс-лист. Колпачек СЕ 25.95, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		8	27.06		216				
70. Прайс-лист. Зажим ответвительный РС-481, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		16	372.00		5 952				
71. Прайс-лист. Кронштейн УЗ, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		11	520.33		5 724				
72. Прайс-лист. Сталь d-16, т - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.0697	46 764.10		3 259				

&lt; 20 Служба линий \* 3 \* 32а &gt;

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73. Прайс-лист.		0.03	34 180.00		1 025				
Сталь d-12, т									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
74. Прайс-лист.		0.004	40 000.00		160				
Листовой металл, т									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
75. Прайс-лист.		28	260.00		7 280				
ПГС, т									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7					136 390				
ИТОГО ПО СМЕТЕ					654 502	46 958	69 303		270.0115
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					525 315	6 475	15 706		70.2146
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 8, 11, 14, 20, 23, 34, 35, 38, 41)							729		34.76
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					5 308		77		0.299
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 9, 10, 15-19, 21, 22, 26-33, 36, 37; %=68 - по стр. 12, 13, 24, 25, 39, 40)					120 622	38 257	62 235		223.2995
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-7, 9, 10, 15-19, 21, 22, 26-33, 36, 37; %=36 - по стр. 12, 13, 24, 25, 39, 40)					47 792		15 629		69.9156
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					25 770				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					6 339		6 339		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					6 339				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 42, 43)					2 226	2 226			11.952
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 42, 43)					1 224				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					712				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					4 162				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					738 715				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					54 324				
Материалы					29 889				
Оплата труда рабочих					538 243				
Эксплуатация машин					46 958				
в т. ч. оплата труда механизаторов					69 303				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					15 706				
					734 553				



Смета на сумму: 69 466 руб.  
Главный инженер СП «Западные ЭС»  
А.А. Воробьев /  
« » 20\_\_ г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5  
(Локальный сметный расчет)

Объект: ВЛ-0,4 кВ Ф-1,2 ТП-21-59 (демонтаж)

- К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
- К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
- К4 - в т.ч. оплата механизаторов;
- К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
- К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: 69.466 тыс. руб.  
монтажных работ: 2.595 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: 0.122 тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: 21.661 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч		
			всего	экс. маш.	в т.ч. опл. труда осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
			4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
НР и СП для организаций с НДС											

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ Ф-2 от ТП-21-59

1. ЕЗЗ-04-042-01	21	607.02	464.86	12 747	2 985	9 762	0.81	17.01
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одноствоечных, 1 опора		142.15	94.31			1 981	0.44	9.24

&lt; 20 Служба линий \* 3 \* 33 &gt;

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.21; K3 = 6.68; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			4 420				
	Сметная прибыль	48%			2 384				
	Всего с НР и СП				19 550				
2. Е33-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ железобетонных одностоечных, 1 опора	2	607.02 142.15	464.86 94.31	1 214	284	930 189	0.81 0.44	1.62 0.88
	- K2 = 17.21; K3 = 6.68; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			421				
	Сметная прибыль	48%			227				
	Всего с НР и СП				1 862				
3. Е33-04-042-02	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора	1	1 818.07 307.20	1 510.87 386.02	1 818	307	1 511 386	1.75 1.8	1.75 1.8
	- K2 = 17.21; K3 = 6.47; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			617				
	Сметная прибыль	48%			333				
	Всего с НР и СП				2 767				
4. Е33-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	13	130.79 104.29	26.50	1 700	1 356	344	0.66	8.58
	- K2 = 17.21; K3 = 9.2; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			1 207				
	Сметная прибыль	48%			651				
	Всего с НР и СП				3 558				
5. Е33-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	4	206.97 162.81	44.16	828	651	177	1.03	4.12
	- K2 = 17.21; K3 = 9.2; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			579				
	Сметная прибыль	48%			312				
	Всего с НР и СП				1 720				
6. Ц08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные МДС 81-37.2004 п. 3.2.1., 1 шт.	13	50.62 39.14	11.48 1.55	658	509	149 20	0.204 0.006	2.652 0.078
	Начисления: Н3= 0.6, Н4= 0.6, Н5= 0.6, Н48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.92; K6 = 1								
1									
	Накладные расходы	81%			428				
	Сметная прибыль	52%			275				
	Всего с НР и СП				1 362				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7. Ц08-03-600-02		4	111.54	11.48	446	400	46	0.522	2.088
Счетчики, устанавливаемые на готовом основании									
трехфазные МДС 81-37.2004 п. 3.2.1., 1 шт.			100.06	1.55			6	0.006	0.024
Начисления: НЗ= 0.6, Н4= 0.6, Н5= 0.6, Н48= 0									
- К2 = 17.21; К3 = 7.25; К4 = 17.21; К5 = 2.57; К6 =									
1									
Накладные расходы		81%			329				
Сметная прибыль		52%			211				
Всего с НР и СП					986				
8. Е33-04-040-01		24	465.01	259.18	11 160	4 940	6 220	1.27	30.48
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)			205.83	75.04			1 801	0.35	8.4
- К2 = 17.21; К3 = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			5 999				
Сметная прибыль		48%			3 236				
Всего с НР и СП					20 395				
9. Е33-04-040-02		24	73.99	50.07	1 776	574	1 202	0.15	3.6
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3			23.92	14.97			359	0.07	1.68
провода)									
- К2 = 17.21; К3 = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			830				
Сметная прибыль		48%			448				
Всего с НР и СП					3 054				
10. Т03-01-03-010		0.142	207.29	207.29	29		29		
Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми									
грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, 1 т									
груза									
- К2 = 1; К3 = 8.05; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
11. Е01-02-099-11		0.17	3 136.44	153.08	533	507	26	16.4	2.788
Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня,			2 983.35						
диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев									
- К2 = 17.21; К3 = 3.97; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		68%			345				
Сметная прибыль		31%			157				
Всего с НР и СП					1 035				
12. Е01-02-101-13		0.17	10 115.49	550.52	1 720	1 626	94	59	10.03
Разделка древесины твердых пород и лиственницы,			9 564.97						
полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см,									
100 деревьев									
- К2 = 17.21; К3 = 3.97; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		68%			1 106				
Сметная прибыль		36%			585				

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

Всего с НР и СП

3 411

13. Т03-01-03-010

70

Перевозка порубочных остатков, 1 т груза

- K2 = 1; K3 = 8.05; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

34 699 14 139 20 560 84,718  
4 742 22,102

**Раздел 2. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ Ф-1 от ТП-21-59**

14. Е33-04-042-01

1

Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора

- K2 = 17.21; K3 = 6.68; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

210

113

930

89%

48%

464.86

94.31

607.02

142.15

142

0.81

0.44

0.81

0.44

15. Е33-04-042-02

1

Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора

- K2 = 17.21; K3 = 6.47; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

617

333

2 767

89%

48%

1 510.87

386.02

1 818.07

307.20

307

1.75

1.8

1.75

1.8

16. Е33-04-041-03

1

Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление

- K2 = 17.21; K3 = 9.2; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

145

78

430

89%

48%

44.16

1.55

206.97

162.81

163

1.03

1.03

17. Ц08-03-600-02

1

Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные МДС 81-37.2004 п. 3.2.1., 1 шт.

Начисления: Н3= 0.6, Н4= 0.6, Н5= 0.6, Н48= 0

- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.57; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

83

53

248

81%

52%

11.54

1.55

111.54

100.06

100

0.522

0.006

0.522

0.006

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18. Е33-04-040-01									
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)		3	465.01	259.18	1 395	617	778	1.27	3.81
- К2 = 17.21; К3 = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1			205.83	75.04			225	0.35	1.05
Накладные расходы		89%			749				
Сметная прибыль		48%			404				
Всего с НР и СП					2 549				
19. Е33-04-040-02		3	73.99	50.07	222	72	150	0.15	0.45
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)			23.92	14.97			45	0.07	0.21
- К2 = 17.21; К3 = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			104				
Сметная прибыль		48%			56				
Всего с НР и СП					382				
20. Т03-01-03-010		0.018	207.29	207.29	4		4		
Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, 1 т груза									
- К2 = 1; К3 = 8.05; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
21. Е01-02-099-11		0.05	3 136.44	153.08	157	149	8	16.4	0.82
Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев			2 983.35						
- К2 = 17.21; К3 = 3.97; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		68%			101				
Сметная прибыль		31%			46				
Всего с НР и СП					305				
22. Е01-02-101-13		0.05	10 115.49	550.52	506	478	28	59	2.95
Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев			9 564.97						
- К2 = 17.21; К3 = 3.97; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		68%			325				
Сметная прибыль		36%			172				
Всего с НР и СП					1 003				
23. Т03-01-03-010		0.1	207.29	207.29	21		21		
Перевозка порубочных остатков, 1 т груза									
- К2 = 1; К3 = 8.05; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					5 049	2 028	3 020		12.142
							752		3.506



Смета на сумму: 899 973 руб.  
Главный инженер СП «Западные ЭС»  
А.А. Воробьев /  
« » 20 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6  
(Локальный сметный расчет)

Объект: ВЛ-0,4 кВ Ф-1,2 ТП-21-59 (монтаж)

- К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;  
К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;  
К4 - в т.ч. оплата механизаторов;  
К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.  
К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: 899.973 тыс. руб.  
монтажных работ: 640.776 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: 0.376 тыс.чел.ч  
Сметная заработная плата: 69.250 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч		
			всего	экс. маш.	в т.ч. опл.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.	на ед.	всего
			оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	в т.ч. опл. труда мех.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
НР и СП для организаций с НДС											

Раздел 1. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ Ф-2 от ТП-21-59

1. Е33-04-016-02	29	416.59	347.06	12 081	2 016	10 065	0.44	12.76
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора		69.53	119.95			3 479	0.48	13.92

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

- K2 = 17.21; K3 = 6.65; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

2. Е33-04-016-05

Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора

- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

3. Е33-04-016-06

Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора

- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

4. Е33-04-003-01

Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора

Начисления: H48 = 0

- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

5. Е33-04-003-02

Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора

Начисления: H48 = 0

- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

6. Е33-04-003-03

Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора

Начисления: H48 = 0

4 891

2 638

19 609

1 824

90.68

34.94

554

1 270

489

928

501

3 253

906

103.60

39.93

284

622

240

0.3

0.16

1.8

0.96

466

252

1 624

22 131

930.05

167.28

9 110

13 021

2 342

3.8

0.78

53.2

10.92

10 192

5 497

37 820

10 569

2 170.02

398.93

4 059

6 510

1 197

7.9

1.86

23.7

5.58

4 678

2 523

17 770

16 652

3 476.98

645.38

6 221

10 431

1 936

12.11

3.01

36.33

9.03

&lt; 20 Служба линий \* 3 \* 33а &gt;

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
- K2 = 17.21; K3 = 6.84; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
7. E33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.71	11 130.26 6 198.53	4 931.74 1 284.73	7 902	4 401	3 502 912	34.9 5.6	24.779 3.976
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 7.12; K4 = 17.21; K5 = 9.42; K6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
8. E33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.71	11 130.26 6 198.53	4 931.74 1 284.73	7 902	4 401	3 502 912	34.9 5.6	24.779 3.976
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 7.12; K4 = 17.21; K5 = 9.42; K6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
9. E33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	13	870.33 345.75	524.58 158.68	11 314	4 495	6 820 2 063	1.97 0.74	25.61 9.62
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.45; K4 = 17.21; K5 = 4.89; K6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
10. E33-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	5	1 540.08 582.73	957.35 293.77	7 700	2 914	4 787 1 469	3.32 1.37	16.6 6.85
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.42; K4 = 17.21; K5 = 4.88; K6 =									
1									

< 20 Служба линий \* 3 \* 33а >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Накладные расходы</b>									
		89%			3 901				
		48%			2 104				
					13 705				
		13	85.80	19.14	1 115	848	249	0.34	4.42
11. Ц08-03-600-01			65.23	2.58			34	0.01	0.13
Счетчики, устанавливаемые на готовом основании									
однофазные, 1 шт.									
- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.92; K6 =									
1									
<b>Накладные расходы</b>									
		81%			714				
		52%			459				
					2 288				
		5	187.45	19.14	937	834	96	0.87	4.35
12. Ц08-03-600-02			166.76	2.58			13	0.01	0.05
Счетчики, устанавливаемые на готовом основании									
трехфазные, 1 шт.									
- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.57; K6 =									
1									
<b>Накладные расходы</b>									
		81%			686				
		52%			440				
					2 064				
		10	132.22	21.05	1 322	1 112	210	0.68	6.8
13. Е33-03-004-02			111.18						
Забивка вертикальных заземлителей вручную на									
глубину до 3 м, 1 заземлитель									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.19; K4 = 17.21; K5 = 7.04; K6 =									
1									
<b>Накладные расходы</b>									
		89%			990				
		48%			534				
					2 845				
		0.5	438.05	143.76	219	147	72	1.8	0.9
14. Е33-04-015-01			294.29						
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин									
заземления									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 7.75; K4 = 17.21; K5 = 5.89; K6 =									
1									
<b>Накладные расходы</b>									
		89%			131				
		48%			71				
					420				
		1	4 042.10	385.66	4 042	3 656	386	20.1	20.1
15. Ц08-02-472-08			3 656.44	27.54			28	0.11	0.11
Проводник заземляющий открыто по строительным									
основаниям из круглой стали диаметром 8 мм, 100 м									
Начисления: H48= 0									

&lt; 20 Служба линий \* 3 \* 33а &gt;

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	- K2 = 17.21; K3 = 6.54; K4 = 17.21; K5 = 3.52; K6 = 1								
	Накладные расходы	81%			2 984				
	Сметная прибыль	52%			1 916				
	Всего с НР и СП				8 942				
16. E01-02-055-02		0.0104	30 640.34		319	319		189	1.9656
	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта		30 640.34						
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	68%			217				
	Сметная прибыль	36%			115				
	Всего с НР и СП				651				
17. E01-02-077-05		0.0104	26 825.74		279	279		173	1.7992
	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного		26 825.74						
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	68%			190				
	Сметная прибыль	36%			100				
	Всего с НР и СП				569				
18. Ц08-02-177-01		4	119.09		476	476		0.64	2.56
	Информационные знаки, 1 шт.		119.09						
	Начисления: Н48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 5.91; K6 = 1								
	Накладные расходы	81%			386				
	Сметная прибыль	52%			248				
	Всего с НР и СП				1 109				
					107 690	46 126	61 543	265.9528	
							15 114	67.082	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1								
<b>Раздел 2. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ Ф-1 от ТП-21-59</b>									
19. E33-04-016-02		3	416.59		1 250	209	1 041	0.44	1.32
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора		69.53				360	0.48	1.44
	- K2 = 17.21; K3 = 6.65; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			506				
	Сметная прибыль	48%			273				
	Всего с НР и СП				2 030				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20. E33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора - K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1 89% 48%	130.27 39.58	90.68 34.94	130	40	91 35	0.25 0.14	0.25 0.14
21. E33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1 89% 48%	150.93 47.33	103.60 39.93	151	47	104 40	0.3 0.16	0.3 0.16
22. E33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных, 1 опора Начисления: H48 = 0 - K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1 89% 48%	1 580.76 650.71	930.05 167.28	1 581	651	930 167	3.8 0.78	3.8 0.78
23. E33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом, 1 опора Начисления: H48 = 0 - K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1 89% 48%	3 522.90 1 352.88	2 170.02 398.93	3 523	1 353	2 170 399	7.9 1.86	7.9 1.86
24. E33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах Начисления: H48 = 0 - K2 = 17.21; K3 = 7.12; K4 = 17.21; K5 = 9.42; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль	0.052 89% 48%	11 130.26 6 198.53	4 931.74 1 284.73	579	322	256 67	34.9 5.6	1.8148 0.2912

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Всего с НР и СП</b>									
25. ЕЗ3-04-013-03	1	1	1 540.08	957.35	1 540	583	957	3.32	3.32
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.42; K4 = 17.21; K5 = 4.88; K6 =									
1					1 112				
<b>Накладные расходы</b>									
<b>Сметная прибыль</b>									
Всего с НР и СП	89%				781				
	48%				421				
					2 741				
26. Ц08-03-600-02	1	1	187.45	19.14	187	167	19	0.87	0.87
Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные, 1 шт.									
- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.57; K6 =									
1			166.76	2.58			3	0.01	0.01
<b>Накладные расходы</b>									
<b>Сметная прибыль</b>									
Всего с НР и СП	81%				138				
	52%				88				
					413				
27. ЕЗ3-03-004-02	1	1	132.22	21.05	132	111	21	0.68	0.68
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.19; K4 = 17.21; K5 = 7.04; K6 =									
1			111.18						
<b>Накладные расходы</b>									
<b>Сметная прибыль</b>									
Всего с НР и СП	89%				99				
	48%				53				
					284				
28. ЕЗ3-04-015-01	0.05	0.05	438.05	143.76	22	15	7	1.8	0.09
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 7.75; K4 = 17.21; K5 = 5.89; K6 =									
1			294.29						
<b>Накладные расходы</b>									
<b>Сметная прибыль</b>									
Всего с НР и СП	89%				13				
	48%				7				
					43				
29. Ц08-02-472-08	0.1	0.1	4 042.10	385.66	404	366	39	20.1	2.01
Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 8 мм, 100 м									
Начисления: H48= 0									
			3 656.44	27.54			3	0.11	0.011

&lt; 20 Служба линий \* 3 \* 33а &gt;

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	- K2 = 17.21; K3 = 6.54; K4 = 17.21; K5 = 3.52; K6 =								
1	Накладные расходы	81%			299				
	Сметная прибыль	52%			192				
	Всего с НР и СП				895				
30. E01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.001	30 640.34		31	31		189	0.189
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		30 640.34						
	Накладные расходы	68%			21				
	Сметная прибыль	36%			11				
	Всего с НР и СП				63				
31. E01-02-077-05	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного	0.001	26 825.74		27	27		173	0.173
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		26 825.74						
	Накладные расходы	68%			18				
	Сметная прибыль	36%			10				
	Всего с НР и СП				55				
	<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>				<b>9 557</b>	<b>3 922</b>	<b>5 635</b>	<b>1 368</b>	<b>22.7168</b>
									<b>6.0622</b>
<b>Раздел 3. Пусконаладочные работы</b>									
32. Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	11	223.50		2 458	2 458		1.2	13.2
	Начисления: H5= 0.8, H48= 0		223.50						
	- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	55%			1 352				
	Сметная прибыль	32%			787				
	Всего с НР и СП				4 596				
33. Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.11	2 383.44		262	262		12.8	1.408
	Начисления: H5= 0.8, H48= 0		2 383.44						
	- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	55%			144				



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

**ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5**

**505 953**

**Раздел 6. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно:**

41. Прайс-лист. Провод самонесущий СИП 4 2х16, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.095	44 002.35	4 180						
42. Прайс-лист. Провод самонесущий СИП 4 2х16, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.71	44 002.35	31 242						
43. Прайс-лист. Провод самонесущий СИП 4 4х16, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.102	98 238.84	10 020						
44. Прайс-лист. Лента F 207, м - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	63	25.00	1 575						
45. Прайс-лист. Скрепка NC20, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	49	15.70	769						
46. Прайс-лист. Бугель NB 20, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	14	15.70	220						
47. Прайс-лист. Кронштейн анкерный CS 10/3, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	14	219.55	3 074						
48. Прайс-лист. Комплект промежуточной подвески ES 1500E, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	15	472.21	7 083						
49. Прайс-лист. Зажим анкерный СА 16, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	38	44.33	1 685						
50. Прайс-лист. Зажим натяжной РА 1500 для СИП сечением нулевой жилы 50-70 мм2, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	14	469.93	6 579						
51. Прайс-лист. Зажим натяжной DN 123, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	38	140.00	5 320						

< 20 Служба линий * 3 * 33а >										Форма 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

52. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р-645, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	50	340.00	17 000						
53. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р-616, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	50	320.00	16 000						
54. Прайс-лист. Стяжные хомуты Е 778, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	66	2.46	162						
55. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р 72, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	22	218.88	4 815						
56. Прайс-лист. Зажим плащечный CD-35, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	22	54.05	1 189						
57. Прайс-лист. Заземляющий проводник ЗП 6 (3 м), шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	11	52.00	572						
58. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р 70, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4	365.00	1 460						
59. Прайс-лист. Изолированный наконечник СРТАUR 50, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	230.47	1 383						
60. Прайс-лист. Изолированный наконечник СРТАUR 54,6, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	203.47	407						
61. Прайс-лист. Колпачек СЕ 25.95, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	8	27.06	216						
62. Прайс-лист. Зажим ответвительный РС-481, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	16	372.00	5 952						
63. Прайс-лист. Кронштейн УЗ, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	10	520.33	5 203						
64. Прайс-лист. Сталь d-16, т - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.0851	46 764.10	3 980						

< 20 Служба линий \* 3 \* 33а >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65. Прайс-лист.		0.0367	34 180.00		1 254				
Сталь d-12, т									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
66. Прайс-лист.		0.004	40 000.00		160				
Листовой металл, т									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
67. Прайс-лист.		31	260.00		8 060				
ПГС, т									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6</b>					<b>139 560</b>				
<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>					<b>772 515</b>	<b>52 768</b>	<b>74 213</b>		<b>303.2776</b>
<b>СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>					<b>632 227</b>	<b>6 347</b>	<b>16 482</b>		<b>73.1442</b>
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 11, 12, 15, 18, 26, 29)</b>					<b>5 207</b>		<b>789</b>		<b>34.31</b>
<b>СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>					<b>130 533</b>	<b>43 701</b>	<b>81</b>		<b>0.311</b>
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-10, 13, 14, 19-25, 27, 28; %=68 - по стр. 16, 17, 30, 31)</b>					<b>53 353</b>		<b>66 389</b>		<b>254.3596</b>
<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-10, 13, 14, 19-25, 27, 28; %=36 - по стр. 16, 17, 30, 31)</b>					<b>28 771</b>		<b>16 401</b>		<b>72.8332</b>
<b>СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -</b>					<b>7 035</b>		<b>7 035</b>		
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -</b>					<b>7 035</b>				
<b>СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -</b>					<b>2 720</b>	<b>2 720</b>			<b>14.608</b>
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 32, 33)</b>					<b>1 496</b>				
<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 32, 33)</b>					<b>870</b>				
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -</b>					<b>5 086</b>				
<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>					<b>865 554</b>				
<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>					<b>60 056</b>				
<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>					<b>32 983</b>				
<b>Материалы</b>					<b>645 542</b>				
<b>Оплата труда рабочих</b>					<b>52 768</b>				
<b>Эксплуатация машин</b>					<b>74 213</b>				
<b>в т. ч. оплата труда механизаторов</b>					<b>16 482</b>				
<b>ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки</b>					<b>860 468</b>				
<b>Значение К зоны</b>					<b>1.04</b>				
<b>С К зоны</b>					<b>894 887</b>				

