

Смета на сумму:

511 917.51 руб.

«УТВЕРЖДАЮ»



Стройка: Челябинская область

Объект: ЕТО Ашинский район

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1**

(Локальный сметный расчет)

на реконструкцию КТП-10/0,4 №66

Основание: Дефектная ведомость

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 4-й квартал 2017 г.

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. 3/п	Материал	В т.ч. 3/п	Эксп.	Всего	Осн. 3/п	Эксп.	В т.ч. 3/п
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

**Глобальные начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2**

1. Е01-02-027-02	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 2, 1000 м2 спланированной площади	0.04	150.60		150.60	6.03	6.03	44.18		44.18	
					21.56		0.87	10.84			
2. Е08-01-002-03	Устройство основания под фундаменты гравийного, 1 м3 основания	3	215.65	30.99	48.51	646.92	92.97	145.51	4 266.82	1 169.55	909.01
				136.15	8.06		408.44	24.18		2 188.26	303.87
3. Е33-04-029-03	Демонтаж фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней, 1 подстанция	1	379.48	65.43	314.05	379.48	65.43	314.05	2 699.18	822.92	1 876.26
					38.25			38.25			480.82
Начисления: НЗ= 1.2*0.8, Н4= 1.2*0.8, Н5= 1.2*0.8, Н48= 0											

&lt; 000 Развитие \* 1 \* 1 &gt;

ПК РМК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4. ЕЗ3-04-029-03	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней, 1 подстанция	1	474.34	81.78	392.56	474.34	81.78	392.56	3 373.98	1 028.65	2 345.33
					47.81			47.81			601.03
5. С403-8012	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС24-4-6-Т/бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг/, шт.	4	402.00	402.00		1 608.00	1 608.00		8 636.32	8 636.32	
6. ЕЗ3-04-029-06	Демонтаж КТП типа туликовых подстанций с воздушными вводами, 1 подстанция Начисления: Н3= 0,5, Н4= 0,5, Н5= 0,5, Н48= 0	1	522.98	192.50	330.48	522.98	192.50	330.48	4 395.12	2 420.65	1 974.47
					40.25			40.25			505.99
7. Ц08-01-062-02	Демонтаж силового трансформатора, масса до 3 т, 1 шт. Начисления: Н3= 0,7, Н4= 0,7, Н5= 0,7, Н17= 2,0, Н48= 0	1	1 063.48	256.21	807.27	1 063.48	256.21	807.27	8 046.87	3 221.18	4 825.69
					66.30			66.30			833.40
8. ЕЗ3-04-029-06	Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа туликовых подстанций с воздушными вводами, 1 подстанция	1	1 255.17	462.01	793.16	1 255.17	462.01	793.16	10 548.29	5 809.57	4 738.72
					96.61			96.61			1 214.38
9. Ц08-01-062-02	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 3 т, 1 шт. Начисления: Н17= 2,0	1	2 650.05	439.22	1 383.91	2 650.05	439.22	1 383.91	18 996.78	5 522.03	8 272.61
					826.92			826.92			1 428.68
10. С С4. фактура	Оборудование КТП-Т-В-10/0,4 кВ с силовым трансформатором ТМ-100 кВА = 279513/5,92, шт	1	47 215.03	47 215.03		47 215.03	47 215.03		279 513.00	279 513.00	
11. Ц08-02-144-07	Отсоединение жил проводов или кабелей сечением до 240 мм2, 100 шт. Начисления: Н5= 1,2*0,3, Н17= 2,0, Н48= 0	0.07	133.08	133.08		9.32	9.32		117.12	117.12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12. Ц08-02-144-07	0.07	450.99	<u>443.60</u>			31.57	<u>31.05</u>		396.90	<u>390.39</u>	
Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 240 мм2, 100 шт.			7.39				0.52			6.51	
Начисления: Н17= 2.0											
13. ЕЗ3-04-030-01	1	184.88	<u>57.66</u>		<u>123.69</u>	184.88	<u>57.66</u>	<u>123.69</u>	1 451.29	<u>724.84</u>	<u>705.04</u>
Установка разрядников с помощью механизмов, 1 компл.			3.53		14.15		3.53	14.15		21.41	177.92
14. С Сч.фактура	3	185.81				557.43			3 300.00		
Оборудование			185.81				557.43			3 300.00	
Разрядник РВО-10 =1100/5,92, шт											
15. ЕЗ3-04-030-03	1	283.70	<u>123.49</u>		<u>156.95</u>	283.70	<u>123.49</u>	<u>156.95</u>	2 505.35	<u>1 552.41</u>	<u>937.46</u>
Установка разъединителей с помощью механизмов, 1 компл.			3.26		12.93		3.26	12.93		15.48	162.57
16. С Сч.фактура	1	1 266.89				1 266.89			7 500.00		
Оборудование			1 266.89				1 266.89			7 500.00	
Разъединитель РЛНД 1-10 III/400 УХЛ1 =7500/5,92, шт											
17. С Сч.фактура	1	880.06				880.06			5 210.00		
Комплект крепления РЛНД к опоре =5000/5,92, комплект			880.06				880.06			5 210.00	
Начисления: Н47= 1.042											
зачемление											
18. Е01-02-057-03	0.03	2 934.34	<u>2 934.34</u>			88.03	<u>88.03</u>		1 106.89	<u>1 106.89</u>	
Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 3, 100 м3 грунта											
19. Е01-02-061-03	0.03	1 376.50	<u>1 376.50</u>			41.30	<u>41.30</u>		519.41	<u>519.41</u>	
Засыпка вручную траншей, пазах котлованов и ям, группа грунтов 3, 100 м3 грунта											
20. Ц08-02-471-01	0.5	266.54	<u>152.67</u>		<u>70.56</u>	133.25	<u>76.33</u>	<u>35.27</u>	1 270.08	<u>959.85</u>	<u>209.95</u>
Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм, 10 шт.			43.31		3.72		21.65	1.86		100.28	23.40

&lt; 000 Развитие \* 1 \* 1 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

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

Начисления:  $H17 = 2.0$ 

21. С101-2542

Сталь угловая 50x50 мм, т

0.0377

5 300.00

5 300.00

199.81

199.81

1 463.82

1 463.82

22. Ц08-02-472-02

Заземлитель горизонтальный из стали  
полосовой сечением 160 мм<sup>2</sup>, 100 м

0.2

404.82

236.8575.8992.084.31

80.96

47.3715.1718.420.86

771.79

595.6566.71109.4310.84Начисления:  $H17 = 2.0$ 

23. С101-1889

Сталь полосовая 40x4 мм, кипящая, т

0.0252

6 320.00

6 320.00

159.26

159.26

1 087.58

1 087.58

24. Ц08-02-472-09

Монтаж заземляющих спусков по строительным  
основаниям из круглой стали диаметром 12 мм,  
100 м

0.1

472.10

303.9182.4885.713.72

47.21

30.398.258.570.37

477.57

382.1544.5450.884.68Начисления:  $H17 = 2.0$ 

25. С204-0004

Горячекатаная арматурная сталь гладкая  
класса А-1, диаметром 12 мм, т

0.01

6 690.00

6 690.00

66.90

66.90

401.28

401.28

ПНР

26. Ц101-03-005-01

Разъединитель трехполосный напряжением до  
20 кВ, 1 шт.

1

66.71

66.71

66.71

66.71

655.46

655.46Начисления:  $H5 = 0.8$ 

27. Ц101-02-002-02

Трансформатор силовой трехфазный масляный  
двухобмоточный напряжением до 11 кВ,  
мощностью до 1,6 МВА, 1 шт.

1

141.61

141.61

141.61

141.61

1 391.44

1 391.44Начисления:  $H5 = 0.8$ 

28. Ц101-11-010-02

Измерение сопротивления растеканию тока  
контура с диагональю до 20 м, 1 измерение

1

20.98

20.98

20.98

20.98

206.11

206.11Начисления:  $H5 = 0.8$



&lt; 000 Развитие \* 1 \* 1 &gt;

ПК РМК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29. Ц101-11-011-01		0.05	167.81	167.81		8.39	8.39		82.44	82.44	
Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек											
Начисления: Н5= 0.8											
30. Ц101-11-024-01		4	10.62	10.62		42.47	42.47		417.31	417.31	
Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ, 1 фазировка											
Начисления: Н5= 0.8											
31. Ц101-11-024-02		3	20.98	20.98		62.93	62.93		618.33	618.33	
Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением свыше 1 кВ, 1 фазировка											
Начисления: Н5= 0.8											
32. Ц101-12-027-01		1	56.34	56.34		56.34	56.34		553.63	553.63	
Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 10 кВ, 1 испытание											
Начисления: Н5= 0.8											
33. Ц101-12-027-07		1	28.17	28.17		28.17	28.17		276.81	276.81	
Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кВ, 1 испытание											
Начисления: Н5= 0.8											
ИТОГО ПО СМЕТЕ						60 279.65	2 522.66	4 515.87	372 301.15	30 544.79	26 999.03
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						49 039.35	53 241.12	458.10	290 313.00	314 757.33	5 758.42
· ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=5 - по стр. 10, 14, 16)						2 451.97	49 039.35		14 515.65	290 313.00	
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9, 11, 12, 20, 22, 24)						51 491.32			304 828.65		
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 7, 9, 11, 12, 20, 22, 24)						4 895.90	889.89	2 253.44	35 287.11	11 188.37	13 468.56
· МАТЕРИАЛЫНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						880.06	1 752.57	183.05	5 210.00	10 630.18	2 301.00
· ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						1 019.29			10 926.40		
· СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						697.40			7 014.46		
· ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						6 612.59			53 227.97		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>											
<b>МАТЕРИАЛОВ -</b>						<b>5 916.80</b>	<b>1 205.17</b>	<b>2 262.43</b>	<b>42 499.51</b>	<b>15 154.89</b>	<b>13 530.47</b>
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1, 18, 19; %=104 - по стр. 2; %=89 - по стр. 3, 4, 6, 8, 13, 15)						2 033.97	2 449.20	275.05	11 589.00	13 814.15	3 457.42
. СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1, 18, 19; %=64 - по стр. 2; %=48 - по стр. 3, 4, 6, 8, 13, 15)						892.03			16 442.19		
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>						<b>8 350.42</b>			<b>8 973.21</b>		
<b>СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -</b>						<b>427.60</b>	<b>427.60</b>		<b>67 914.91</b>	<b>4 201.53</b>	<b>4 201.53</b>
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 26-33)						277.94			4 201.53		
. СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=32 - по стр. 26-33)						171.04			2 310.84		
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -</b>						<b>876.58</b>			<b>1 344.50</b>		
<b>. ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>						<b>67 330.91</b>			<b>7 856.87</b>		
<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>						<b>2 838.82</b>			<b>433 828.40</b>		
<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ</b>						<b>1 760.47</b>			<b>29 679.43</b>		
<b>% НР</b>						<b>95.24</b>			<b>17 332.17</b>		
<b>% СП</b>						<b>59.06</b>			<b>81.75</b>		
<b>НДС 18%</b>									<b>47.74</b>		
<b>Итого с НДС</b>									<b>78 089.11</b>		
									<b>511 917.51</b>		

Составил: Инженер-сметчик: И.А.Бородина

(Должность, подпись, Ф.И.О)

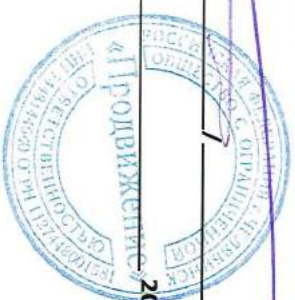
Проверил:

(Должность, подпись, Ф.И.О)

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 511 917.51 руб.

«  »    /    г.



Стройка: Челябинская область, Ашинский район

Объект: №67

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1**  
(Локальный сметный расчет)  
на реконструкцию КТП-10/0,4

Основание: Дефектная ведомость  
Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 4-й квартал 2017 г.

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. 3/п		Всего	Осн. 3/п		Всего	Осн. 3/п	
				Эксп.	В т.ч. 3/п		Эксп.	В т.ч. 3/п		Эксп.	В т.ч. 3/п
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Глобальные начисления: НЗ = 1.2, Н4 = 1.2, Н5 = 1.2

1. Е01-02-027-02	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 2, 1000 м2	0.04	150.60		150.60	6.03	6.03	0.87	44.18		44.18
	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 2, 1000 м2				21.56						10.84
2. Е08-01-002-03	Устройство основания под фундаменты гравийного, 1 м3 основания	3	215.65	30.99	48.51	646.92	92.97	145.51	4 266.82	1 169.55	909.01
	Устройство основания под фундаменты гравийного, 1 м3 основания			136.15	8.06		408.44	24.18		2 188.26	303.87
3. Е33-04-029-03	Демонтаж фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней, 1 подстанция	1	379.48	65.43	314.05	379.48	65.43	314.05	2 699.18	822.92	1 876.26
	Демонтаж фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней, 1 подстанция			38.25				38.25			480.82

Начисления: НЗ = 1.2\*0.8, Н4 = 1.2\*0.8, Н5 = 1.2\*0.8, Н48 = 0



&lt; 000 Развитие \* 1 \* 1 &gt;

ПК РМК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4. ЕЗ3-04-029-03	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней, 1 подстанция	1	474.34	81.78	392.56	474.34	81.78	392.56	3 373.98	1 028.65	2 345.33
					47.81			47.81			601.03
5. С403-8012	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС24-4-6-Т/бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг/, шт.	4	402.00	402.00		1 608.00	1 608.00		8 636.32	8 636.32	
6. ЕЗ3-04-029-06	Демонтаж КТП типа туликовых подстанций с воздушными вводами, 1 подстанция Начисления: НЗ= 0.5, Н4= 0.5, Н5= 0.5, Н48= 0	1	522.98	192.50	330.48	522.98	192.50	330.48	4 395.12	2 420.65	1 974.47
					40.25			40.25			505.99
7. Ц08-01-062-02	Демонтаж силового трансформатора, масса до 3 т, 1 шт. Начисления: НЗ= 0.7, Н4= 0.7, Н5= 0.7, Н17= 2.0, Н48= 0	1	1 063.48	256.21	807.27	1 063.48	256.21	807.27	8 046.87	3 221.18	4 825.69
					66.30			66.30			833.40
8. ЕЗ3-04-029-06	Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа туликовых подстанций с воздушными вводами, 1 подстанция	1	1 255.17	462.01	793.16	1 255.17	462.01	793.16	10 548.29	5 809.57	4 738.72
					96.61			96.61			1 214.38
9. Ц08-01-062-02	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 3 т, 1 шт. Начисления: Н17= 2.0	1	2 650.05	439.22	1 383.91	2 650.05	439.22	1 383.91	18 996.78	5 522.03	8 272.51
					826.92	113.66		113.66		5 202.14	1 428.68
10. С С4, фактура	Оборудование КТП-Т-В/В-10/0,4 кВ с силовым трансформатором ТМ-100 кВА = 279513/5,92, шт	1	47 215.03	47 215.03		47 215.03	47 215.03		279 513.00	279 513.00	
11. Ц08-02-144-07	Отсоединение жил проводов или кабелей сечением до 240 мм2, 100 шт. Начисления: Н5= 1.2*0.3, Н17= 2.0, Н48= 0	0.07	133.08	133.08		9.32	9.32		117.12	117.12	



&lt; ООО Развитие \* 1 \* 1 &gt;

ПК РМК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12. Ц08-02-144-07	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 240 мм <sup>2</sup> , 100 шт. Начисления: Н17= 2.0	0.07	450.99	<u>443.60</u>		31.57	<u>31.05</u>		396.90	<u>390.39</u>	
				7.39			0.52			6.51	
13. ЕЗ3-04-030-01	Установка разрядников с помощью механизмов, 1 компл.	1	184.88	<u>57.66</u>	<u>123.69</u>	184.88	<u>57.66</u>	<u>123.69</u>	1 451.29	<u>724.84</u>	<u>705.04</u>
				3.53	14.15		3.53	14.15		21.41	177.92
14. С Сч.фактура	Оборудование	3	185.81			557.43			3 300.00		
	Разрядник РВО-10 =1100/5,92, шт			185.81			557.43			3 300.00	
15. ЕЗ3-04-030-03	Установка разъединителей с помощью механизмов, 1 компл.	1	283.70	<u>123.49</u>	<u>156.95</u>	283.70	<u>123.49</u>	<u>156.95</u>	2 505.35	<u>1 552.41</u>	<u>937.46</u>
				3.26	12.93		3.26	12.93		15.48	162.57
16. С Сч.фактура	Оборудование	1	1 266.89			1 266.89			7 500.00		
	Разъединитель РЛНД 1-10 III/400 УХЛ1 =7500/5,92, шт			1 266.89			1 266.89			7 500.00	
17. С Сч.фактура	Комплект крепления РЛНД к опоре =5000/5,92, комплект Начисления: Н47= 1.042	1	880.06			880.06			5 210.00		
				880.06			880.06			5 210.00	
заземление											
18. Е01-02-057-03	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 3, 100 м3 грунта	0.03	2 934.34	<u>2 934.34</u>		88.03	<u>88.03</u>		1 106.89	<u>1 106.89</u>	
19. Е01-02-061-03	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 3, 100 м3 грунта	0.03	1 376.50	<u>1 376.50</u>		41.30	<u>41.30</u>		519.41	<u>519.41</u>	
20. Ц08-02-471-01	Заемлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм, 10 шт.	0.5	266.54	<u>152.67</u>	<u>70.56</u>	133.25	<u>76.33</u>	<u>35.27</u>	1 270.08	<u>959.85</u>	<u>209.95</u>
				43.31	3.72		21.65	1.86		100.28	23.40

< 000 Развитие \* 1 \* 1 >

ПК РМК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

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

Начисления:  $H17 = 2.0$

21. С101-2542

Сталь угловая 50х50 мм, т

0.0377 5 300.00

5 300.00

199.81

199.81

1 463.82

1 463.82

22. Ц08-02-472-02

Заземлитель горизонтальный из стали  
полосовой сечением 160 мм<sup>2</sup>, 100 м

0.2 404.82

236.85  
75.89

92.08  
4.31

80.96

47.37  
15.17

18.42  
0.86

771.79

595.65  
66.71

109.43  
10.84

Начисления:  $H17 = 2.0$

23. С101-1889

Сталь полосовая 40х4 мм, кипящая, т

0.0252 6 320.00

6 320.00

159.26

159.26

1 087.58

1 087.58

24. Ц08-02-472-09

Монтаж заземляющих спусков по строительным  
основаниям из круглой стали диаметром 12 мм,  
100 м

0.1 472.10

303.91  
82.48

85.71  
3.72

47.21

30.39  
8.25

8.57  
0.37

477.57

382.15  
44.54

50.88  
4.68

Начисления:  $H17 = 2.0$

25. С204-0004

Горячекатаная арматурная сталь гладкая  
класса А-1, диаметром 12 мм, т

0.01 6 690.00

6 690.00

66.90

66.90

401.28

401.28

ПНР

26. Ц101-03-005-01

Разъединитель трехполосный напряжением до  
20 кВ, 1 шт.

1 66.71

66.71

66.71

66.71

655.46

655.46

Начисления:  $H5 = 0.8$

27. Ц101-02-002-02

Трансформатор силовой трехфазный масляный  
двухобмоточный напряжением до 11 кВ,  
мощностью до 1,6 МВА, 1 шт.

1 141.61

141.61

141.61

141.61

1 391.44

1 391.44

Начисления:  $H5 = 0.8$

28. Ц101-11-010-02

Измерение сопротивления растеканию тока  
контура с диагональю до 20 м, 1 измерение

1 20.98

20.98

20.98

20.98

206.11

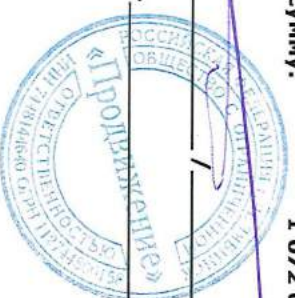
206.11

Начисления:  $H5 = 0.8$



«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 1 072 090.38 руб.

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

Стройка: Челябинская область, Ашинский район

Объект: №68, №69

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

(Локальный сметный расчет)  
на реконструкцию КТП-10/0,4

Основание: Дефектная ведомость

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 4-й квартал 2017 г.

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. 3/п	Материал	Эксп.	В т.ч. 3/п	Всего	Осн. 3/п	Материал	Эксп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Глобальные начисления: НЗ = 1.2, Н4 = 1.2, Н5 = 1.2

1. Е01-02-027-02	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 2, 1000 м2	0.04	150.60			150.60	6.03	6.03	44.18		44.18
						21.56		0.87			10.84
2. Е08-01-002-03	Устройство основания под фундаменты гравийного, 1 м3 основания	6	215.65	30.99	136.15	48.51	8.06	185.94	291.05	8 533.61	2 339.10
						8.06		816.88	48.35		4 376.51
											1 818.00
											607.75
3. Е33-04-029-03	Демонтаж фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней, 1 подстанция	2	379.48	65.43		314.05	38.25	130.86	628.09	5 398.36	1 645.84
									76.50		3 752.52
											961.65

Начисления: НЗ = 1.2\*0.8, Н4 = 1.2\*0.8, Н5 = 1.2\*0.8, Н48 = 0



< 000 Развитие * 1 * 3 >												Форма 4т
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01												
4. ЕЗЗ-04-029-03	2	474.34	81.78	392.56	948.68	163.57	785.11	6 747.96	2 057.30	4 690.66	1 202.06	
Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней, 1 подстанция												
5. С403-8012	8	402.00	402.00	3 216.00	3 216.00	17 272.64	17 272.64					
Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС24-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг/, шт.												
6. ЕЗЗ-04-029-06	2	522.98	192.50	330.48	1 045.98	385.01	660.97	8 790.23	4 841.30	3 948.93	1 011.98	
Демонтаж КТП типа туликовых подстанций с воздушными вводами, 1 подстанция												
Начисления: НЗ= 0,5, Н4= 0,5, Н5= 0,5, Н48= 0												
7. Ц08-01-062-02	2	1 063.48	256.21	807.27	2 126.98	512.42	1 614.56	16 093.74	6 442.36	9 651.38	1 666.79	
Демонтаж силового трансформатора, масса до 3 т, 1 шт.												
Начисления: НЗ= 0,7, Н4= 0,7, Н5= 0,7, Н17= 2,0, Н48= 0												
8. ЕЗЗ-04-029-06	2	1 255.17	462.01	793.16	2 510.34	924.02	1 586.32	21 096.56	11 619.13	9 477.43	2 428.75	
Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа туликовых подстанций с воздушными вводами, 1 подстанция												
9. Ц08-01-062-02	2	2 650.05	439.23	1 283.94	5 200.09	838.44	2 767.81	37 993.56	11 044.05	16 545.22	2 857.36	
Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 3 т, 1 шт.												
Начисления: Н17= 2,0												
10. С Сч.фактура	2	50 508.95	50 508.95	101 017.90	101 017.90	598 026.00	598 026.00					
Оборудование КТП-Т-В-В-10/0,4 кВ с силовым трансформатором ТМ-250 кВА =299013/5,92, шт												
11. Ц08-02-144-07	0.14	133.08	133.08	18.63	18.63	234.24	234.24					
Отсоединение жил проводов или кабелей сечением до 240 мм2, 100 шт.												
Начисления: Н5= 1,2*0,3, Н17= 2,0, Н48= 0												

&lt; ООО Развитие \* 1 \* 3 &gt;

ПК РМК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12. Ц08-02-144-07	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 240 мм2, 100 шт. Начисления: Н17= 2.0	0.14	450.99	<u>443.60</u>	7.39	63.14	<u>62.10</u>	1.04	793.80	<u>780.79</u>	13.01
13. ЕЗ3-04-030-01	Установка разрядников с помощью механизмов, 1 компл.	2	184.88	<u>57.66</u>	<u>123.69</u>	369.76	<u>115.32</u>	<u>247.39</u>	2 902.58	<u>1 449.68</u>	<u>1 410.10</u>
				3.53	14.15		7.05	28.31		42.80	355.83
14. С Сч.фактура	Оборудование	6	185.81	185.81		1 114.86	1 114.86		6 600.00	6 600.00	
	Разрядник РВО-10 =1100/5,92, шт										
15. ЕЗ3-04-030-03	Установка разрядников с помощью механизмов, 1 компл.	2	283.70	<u>123.49</u>	<u>156.95</u>	567.40	<u>246.97</u>	<u>313.92</u>	5 010.68	<u>3 104.81</u>	<u>1 874.92</u>
				3.26	12.93		6.51	25.87		30.95	325.15
16. С Сч.фактура	Оборудование	2	1 266.89	1 266.89		2 533.78	2 533.78		15 000.00	15 000.00	
	Разрядник РЛНД 1-10 III/400 УХЛ1 =7500/5,92, шт										
17. С Сч.фактура	Комплект крепления РЛНД к опоре =5000/5,92, комплект Начисления: Н47= 1.042	2	880.06	880.06		1 760.13	1 760.13		10 420.00	10 420.00	
	заземление										
18. Е01-02-057-03	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 3, 100 м3 грунта	0.06	2 934.34	<u>2 934.34</u>		176.06	<u>176.06</u>		2 213.79	<u>2 213.79</u>	
19. Е01-02-061-03	Засыпка вручную траншей, пазах котлованов и ям, группа грунтов 3, 100 м3 грунта	0.06	1 376.50	<u>1 376.50</u>		82.59	<u>82.59</u>		1 038.82	<u>1 038.82</u>	
20. Ц08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм, 10 шт.	1	266.54	<u>152.67</u>	<u>70.56</u>	266.54	<u>152.67</u>	<u>70.56</u>	2 540.18	<u>1 919.71</u>	<u>419.91</u>
				43.31	3.72		43.31	3.72		200.56	46.80

&lt; ООО Развитие \* 1 \* 3 &gt;

ПК РМК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

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

Начисления: H17= 2.0

21. C101-2542

Сталь угловая 50х50 мм, т

0.0754 5 300.00

5 300.00

399.62

399.62

2 927.63

2 927.63

22. Ц08-02-472-02

Заземлитель горизонтальный из стали  
полосовой сечением 160 мм2, 100 м

0.4

404.82

236.8575.8992.08

161.94

94.7430.3636.84

1 543.56

1 191.30218.85

Начисления: H17= 2.0

23. C101-1889

Сталь полосовая 40х4 мм, кипящая, т

0.0504

6 320.00

6 320.00

318.53

318.53

2 175.16

2 175.16

24. Ц08-02-472-09

Монтаж заземляющих спусков по строительным  
основаниям из круглой стали диаметром 12 мм,  
100 м

0.2

472.10

303.9182.4885.71

94.41

60.7816.4917.14

955.13

764.30101.75

Начисления: H17= 2.0

25. C204-0004

Горячекатаная арматурная сталь гладкая  
класса А-1, диаметром 12 мм, т

0.02

6 690.00

6 690.00

133.80

133.80

802.57

802.57

ПНР

26. Ц101-03-005-01

Разъединитель трехполюсный напряжением до  
20 кВ, 1-10 т

2

66.71

66.71

133.42

133.42

1 310.93

1 310.93

Начисления: H5= 0.8

27. Ц101-02-002-02

Трансформатор силовой трехфазный масляный  
двухобмоточный напряжением до 11 кВ,  
мощностью до 1,6 МВА, 1 шт.

2

141.61

141.61

283.22

283.22

2 782.88

2 782.88

Начисления: H5= 0.8

28. Ц101-11-010-02

Измерение сопротивления растеканию тока  
контура с диагональю до 20 м, 1 измерение

2

20.98

20.98

41.95

41.95

412.22

412.22

Начисления: H5= 0.8



&lt; 000 Развитие \* 1 \* 3 &gt;

ПК РМК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29. Ц101-11-011-01		0.1	167.81	167.81		16.78	16.78		164.89	164.89	
Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек											
Начисления: Н5= 0.8											
30. Ц101-11-024-01		8	10.62	10.62		84.94	84.94		834.62	834.62	
Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ, 1 фазировка											
Начисления: Н5= 0.8											
31. Ц101-11-024-02		6	20.98	20.98		125.86	125.86		1 236.66	1 236.66	
Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением свыше 1 кВ, 1 фазировка											
Начисления: Н5= 0.8											
32. Ц101-12-027-01		2	56.34	56.34		112.68	112.68		1 107.25	1 107.25	
Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 10 кВ, 1 испытание											
Начисления: Н5= 0.8											
33. Ц101-12-027-07		2	28.17	28.17		56.34	56.34		553.63	553.63	
Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кВ, 1 испытание											
Начисления: Н5= 0.8											
ИТОГО ПО СМЕТЕ											
				127 141.20	5 045.31	9 025.79	783 558.06	61 089.60	53 953.85		
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -											
				104 666.54	104 666.54		619 626.00	619 626.00			
TRANСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=5 - по стр. 10, 14, 16)											
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -											
				109 899.87			30 981.30	650 607.30	21 852.76		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -											
				9 791.86	1 779.78	4 506.91	70 574.21	22 376.75	26 937.11		
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -											
					3 505.17	366.09		21 260.35	4 601.99		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9, 11, 12, 20, 22, 24)											
				1 760.13			10 420.00				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 7, 9, 11, 12, 20, 22, 24)											
				2 038.58			21 852.76				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -											
				1 394.82			14 028.94				
				13 225.26			106 455.91				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>											
· МАТЕРИАЛОВ -						11 827.61	2 410.34	4 518.88	84 954.77	30 309.77	27 016.74
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1, 18, 19; %=104 - по стр. 2; %=89 - по стр. 3, 4, 6, 8, 13, 15)						4 067.95	4 898.39	549.26	23 178.00	27 628.26	6 904.01
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1, 18, 19; %=64 - по стр. 2; %=48 - по стр. 3, 4, 6, 8, 13, 15)						1 783.69			17 942.48		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						16 693.83			135 774.21		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						855.19	855.19		8 403.08	8 403.08	
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 26-33)						555.87			4 621.69		
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 26-33)						342.08			2 688.98		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 753.14			15 713.75		
· ВСЕГО ПО СМЕТЕ						141 572.10			908 551.17		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						5 676.98			59 351.41		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						3 520.59			34 660.40		
% НР						95.24			81.76		
% СП						59.06			47.74		
НДС 18%									163 539.21		
Итого с НДС									1 072 090.38		

Составил: Инженер-сметчик: И.А.Бородина

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

< 1-18 \* 1 \* 1-01-18 >

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

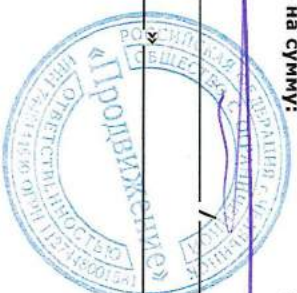
Форма 4т

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму:

8 441 699,52 руб.

« 20 г.



Стройка: Челябинская область, Ашинский район

Объект: ВЛ-0,4 кВ в пос. Биянка

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-01-18**

(Локальный сметный расчет)

на реконструкцию ВЛ-0,4 кВ от ТП-68, ТП-69

Основание: Дефектная ведомость

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 4-й квартал 2017 г.

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу				Базисная стоимость всего				Текущая стоимость всего			
			Всего	Осн. 3/п	Эксп.	В т.ч. 3/п	Всего	Осн. 3/п	Эксп.	В т.ч. 3/п	Всего	Осн. 3/п	Эксп.	В т.ч. 3/п
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			

**Глобальные начисления: НЗ = 1,2, Н4 = 1,2, Н5 = 1,2**

**Демонтажные работы**

1. ЕЗЗ-04-040-01 Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)	199	58,39	16,15	42,23	5,11	11 618,81	3 214,73	8 404,09	88 204,05	40 429,72	47 774,33			
2. ЕЗЗ-04-040-02 Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)	199	10,07	1,88	8,20	1,02	2 004,77	373,24	1 631,53	13 953,80	4 693,14	9 260,66			
3. ЕЗЗ-04-041-02 Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	170	11,90	8,18	3,72	2 022,42	1 390,83	631,58	21 266,39	17 496,47	3 769,92				
4. Т01-01-01-007 Погрузка при автомобильных перевозках деревянных опор, 1 т груза	75,62	18,45	3,22	8,41	1 395,38	243,58	635,86	13 350,21	3 063,92	3 797,64				
5. Т01-01-02-007 Разгрузка при автомобильных перевозках деревянных опор, 1 т груза	75,62	18,45	3,22	8,41	1 395,38	243,58	635,86	13 350,21	3 063,92	3 797,64				

&lt; 1-18 \* 1 \* 1-01-18 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6. Т03-01-01-012	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 12 км, 1 т груза	75.62	19.50		19.50	1 474.59		1 474.59	8 923.76		8 923.76
Строительные работы											
7. ЕЗ3-04-016-01	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных деревянных опор, 1 опора	272	12.66	2.48	10.18	3 443.98	674.34	2 769.63	27 476.35	8 483.14	18 993.22
					2.16			586.31			7 370.01
8. ЕЗ3-04-016-04	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе приставок железобетонных, 1 опора	272	60.84	5.08	55.76	16 548.97	1 382.40	15 166.57	112 895.07	17 390.43	95 504.64
					8.62			2 345.25			29 480.06
9. ЕЗ3-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	272	16.06	3.10	12.96	4 367.92	842.93	3 524.99	34 777.10	10 603.92	24 173.18
					2.74			746.22			9 380.02
10. ЕЗ3-04-001-08	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных деталей с одинарными приставками одностоечных, 1 опора	126	290.79	85.70	169.30	36 639.84	10 798.22	21 331.27	293 763.69	135 749.05	142 185.46
				35.80	13.12		4 510.36	1 653.46		15 829.18	20 783.86
11. ЕЗ3-04-001-09	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных деталей с одинарными приставками одностоечных с подкосом, 1 опора	73	549.23	171.14	342.29	40 093.60	12 493.09	24 987.37	332 925.30	157 056.01	166 698.42
					26.75		2 613.14	1 952.76		9 170.88	24 546.02
12. С102-0271	Лесоматериалы, круглые для линий связи, автоблокировки, мачт радио, опор линий электропередачи напряжением ниже 35 кВ сосновые диаметром 14-24 см, длиной 9,5 м, м3 Объем: 272*0.48	130.56	1 900.01	1 900.01		248 065.31	248 065.31		994 596.94	994 596.94	
13. С403-0944	Приставки сборные железобетонные ПТ 33-2/бетон В25 (М350), объем 0,13 м3, расход ар-ры 30,30 кг/ (для деревянных опор воздушных линий электропередач и связи длиной до 6 м с отверстиями и без отверстий), шт.	272	347.13	347.13		94 419.36	94 419.36		748 027.20	748 027.20	
Монтажные работы											



< 1-18 * 1 * 1-01-18 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01											
											Форма 4т
14. ЕЗЗ-04-030-01	Установка ограничителя перенапряжения с помощью механизмов, 1 компл.	7	184.88	57.66	123.69	1 294.15	403.60	865.86	10 159.02	5 073.87	4 935.34
				3.53	14.15		24.69	99.08		149.82	1 245.42
15. С Счет №90.	(от 25.01.2018 года)	21	409.75	409.75		8 604.75	8 604.75		50 940.12	50 940.12	
Ограничитель перенапряжения ОП 600/66											
2327.96*1,042/5,92, шт											
16. ЕЗЗ-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ, 1000 м	9.85	11 776.39	941.80	3 830.38	115 997.45	9 276.78	37 729.28	640 271.87	116 595.88	205 131.55
	Объем: 7000+2850			7 004.20	573.31		68 991.39	5 647.07		318 544.43	70 983.10
17. С502-0882	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х70-0,6/1,0, 1000 м	7	44 315.33	44 315.33		310 207.31	310 207.31		1 323 575.05	1 323 575.05	
18. С502-0883	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х95-0,6/1,0, 1000 м	2.85	58 780.04	58 780.04		167 523.11	167 523.11		680 233.95	680 233.95	
19. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	170	114.44	27.12	85.96	19 454.59	4 609.56	14 613.83	142 913.26	57 935.02	82 913.76
				1.36	10.80		231.20	1 835.67		2 064.48	23 074.24
20. С502-0875	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий, электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 2х16-0,6/1,0, 1000 м	1.166	6 413.33	6 413.33		7 477.94	7 477.94		32 198.75	32 198.75	
Стальные конструкции и линейная арматура											
21. ЕЗЗ-02-013-05	Установка стальных конструкций, массой до 0,2 т, 1 т конструкций	0.25	3 284.36	552.26	2 559.29	821.09	138.07	639.82	4 978.12	1 735.40	2 896.46
				172.80	225.35		43.20	56.34		346.26	708.18
22. С Счет №90.	(от 25.01.2018 года)	126	80.09	80.09		10 091.34	10 091.34		59 740.38	59 740.38	
Поддерживающий зажим РSR 25/120.М											
455*1,042/5,92, шт											



< 1-18 * 1 * 1-01-18 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПК РМК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01											
Форма 4т											
23. С Счет №90. (от 25.01.2018 года) Крюк CS 16 224,70*1,042/5.92, шт		252	39.55	39.55		9 966.60	9 966.60		59 003.28	59 003.28	
24. С Счет №90. (от 25.01.2018 года) Анкерный кронштейн CS 315,7*1,042/5.92, шт		73	55.57	55.57		4 056.61	4 056.61		24 014.81	24 014.81	
25. С Счет №90. (от 25.01.2018 года) Анкерный зажим РРА 450/120 1374,91*1,042/5.92, шт		25	242.00	242.00		6 050.00	6 050.00		35 816.00	35 816.00	
26. С Счет №90. (от 25.01.2018 года) Анкерный зажим РРА 425/70 919,8*1,042/5.92, шт		48	161.90	161.90		7 771.20	7 771.20		46 005.60	46 005.60	
27. С Счет №90. (от 25.01.2018 года) Анкерный клиновидный зажим DN 123 159,21*1,042/5.92, шт		340	28.02	28.02		9 526.80	9 526.80		56 399.20	56 399.20	
28. С Счет №90. (от 25.01.2018 года) Ответвительный зажим Р616R 207,35*1,042/5.92, шт		370	36.50	36.50		13 505.00	13 505.00		79 949.60	79 949.60	
Заземление отпор											
29. Ц08-02-472-08 Проводник заземляющий из круглой стали диаметром 8		2.8	403.07	286.79 53.35	62.93 2.16	1 128.58	803.00 149.37	176.21 6.04	11 887.31	10 097.31 746.59	1 043.41 75.87
30. С101-1613 Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 8 мм, т Объем: 0.39*280/1000		0.1092	4 990.00	4 990.00		544.91	544.91		4 080.68	4 080.68	
ЛНР											
31. Ц101-11-024-01 Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ, 1 фазировка Объем: (170*2+31*4) Начисления: Н5= 0.96		464	12.74	12.74		5 911.75	5 911.75		58 089.25	58 089.25	

< 1-18 \* 1 \* 1-01-18 >

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32.	Ц101-11-028-01	31	4.97	4.97		154.13	154.13		1 514.52	1 514.52	

Измерение сопротивления изоляции мегаомметром  
кабельных и других линий напряжением до 1 кВ,, 1  
линия

Начисления: Н5= 0.96

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧЕНЫ В РАСЧЕНКАХ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 29)

СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=52 - по стр. 29)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

МАТЕРИАЛОВ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-3, 7-11, 14, 16, 19, 21)

СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-3, 7-11, 14, 16, 19, 21)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -

В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=100 - по стр. 4, 5)

В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=60 - по стр. 4, 5)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -

СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 31, 32)

СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=32 - по стр. 31, 32)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

справочно

Материалы

Оплата труда рабочих

Эксплуатация машин

в т. ч. оплата труда механизаторов

Накладные расходы

Сметная прибыль

Пересчет в текущие цены

НДС

ВСЕГО ПО СМЕТЕ с НДС

1 163 577.64	52 953.83	135 218.34	6 025 280.84	649 070.97	821 799.39
555 909.24	974 373.59	16 305.56	4 541 433.20	204 960.00	
	803.00	176.21	2 459 764.05	10 097.31	1 043.41
	554 930.03	6.04	2 448 623.33		75.87
554 780.66			2 447 876.74		
768.59			8 240.28		
525.88			5 290.05		
557 203.71			2 473 294.38		
597 337.17	45 597.79	132 295.82	3 470 288.84	573 242.05	804 236.94
	419 443.56	16 141.76	2 092 809.87		202 901.15
343 029.58			1 746 704.82		
64 826.53			690 767.45		
37 043.73			372 548.74		
699 207.43			4 533 605.03		
4 265.35	487.16	2 746.31	35 624.18	6 127.84	16 519.04
		157.76			1 982.98
644.92			8 110.82		
386.96			4 866.50		
4 265.35			35 624.18		
6 065.88	6 065.88		59 603.77	59 603.77	
3 942.82			32 782.07		
2 426.35			19 073.21		
12 435.05			111 459.05		
1 273 111.54			7 153 982.64		
974 373.59			4 541 433.20		
52 953.83			649 070.97		
135 218.34			821 799.39		
16 305.56			204 960.00		
69 537.94			731 789.80		
39 995.96			396 912.00		
1 273 111.54			7 153 982.64		
229 160.08			1 287 716.88		
1 502 271.62			8 441 699.52		

Составил: Инженер сметчик Новикова Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТО Иванушка Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

< 1-18 \* 2 \* 2-01-18 >

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

Смета на сумму: «УТВЕРЖДАЮ» 2 784 044,97 руб.



Стройка: Челябинская область, Ашинский район

Объект: ВЛ-0,4 кВ в пос. Караганка

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-18**  
(Локальный сметный расчет)

Основание: дефектная ведомость  
Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 4-й квартал 2017 г.  
на реконструкцию ВЛ-0,4 кВ от ТП-67 пос. Караганка

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу				Базисная стоимость всего				Текущая стоимость всего			
			Всего	Осн. з/п		Эксп.	Всего	Осн. з/п		Эксп.	Всего	Осн. з/п		Эксп.
				Материал	В т.ч. з/п			Материал	В т.ч. з/п			Материал	В т.ч. з/п	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			

Глобальные начисления: НЗ = 1.2, Н4 = 1.2, Н5 = 1.2

*Демонтажные работы*

1.	ЕЗЗ-04-040-01 Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)	123	58.39	16.15	42.23	7 181.48	1 986.99	5 194.49	54 518.08	24 989.23	29 528.86					
					5.11			628.19			7 896.23					
2.	ЕЗЗ-04-040-02 Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)	123	10.07	1.88	8.20	1 239.13	230.70	1 008.43	8 624.71	2 900.78	5 723.93					
					1.02			125.64			1 579.25					
3.	Т01-01-01-007 Погрузка при автомобильных перевозках деревянных опор, 1 т груза	46.74	18.45	3.22	8.41	862.45	150.55	393.02	8 251.64	1 893.78	2 347.28					
					1.04			48.75			612.83					
4.	Т01-01-02-007 Разгрузка при автомобильных перевозках деревянных опор, 1 т груза	46.74	18.45	3.22	8.41	862.45	150.55	393.02	8 251.64	1 893.78	2 347.28					
					1.04			48.75			612.83					
5.	Т03-01-01-012 Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 12 км, 1 т груза	46.74	19.50		19.50	911.43		911.43	5 515.69		5 515.69					



&lt; 1-18 \* 2 \* 2-01-18 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

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

## Строительные работы

6. ЕЗ3-04-016-01 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных деревянных опор, 1 опора	133	12.66	2.48	10.18	1 684.00	329.73	1 354.27	13 435.13	4 148.00	9 287.12
				2.16			286.69			3 603.72
7. ЕЗ3-04-016-04 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе приставок железобетонных, 1 опора	133	60.84	5.08	55.76	8 091.96	675.95	7 416.01	55 202.37	8 503.41	46 698.96
				8.62			1 146.76			14 414.88
8. ЕЗ3-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	133	16.06	3.10	12.96	2 135.78	412.17	1 723.62	17 004.98	5 185.01	11 819.98
				2.74			364.88			4 586.55
9. ЕЗ3-04-001-08 Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ из пропитанных деталей с одинарными приставками одностоечных, 1 опора	113	290.79	85.70	169.30	32 859.54	9 684.12	19 130.42	263 454.74	121 743.20	127 515.53
			35.80	13.12		4 045.00	1 482.87		14 196.01	18 639.49
10. ЕЗ3-04-001-09 Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ из пропитанных деталей с одинарными приставками одностоечных с подкосом, 1 опора	10	549.23	171.14	342.29	5 492.27	1 711.38	3 422.93	45 606.21	21 514.52	22 835.40
			35.80	26.75		357.97	267.50		1 256.28	3 362.47
11. С102-0271 Лесоматериалы круглые для линий связи, автоблокировки, мачт радио, опор линий электропередачи напряжением ниже 35 кВ сосновые диаметр 14-24 см, длиной 9,5 м, м3 Объем: 133*0.48	63.84	1 900.01	1 900.01		121 296.64	121 296.64		486 328.65	486 328.65	
12. С403-0944 Приставки сборные железобетонные ПТ 33-2/бетон В25 (М350), объем 0,13 м3, расход ар-ры 30,30 кг/ (для деревянных опор воздушных линий электропередач и связи длиной до 6 м с отверстиями и без отверстий), шт.	133	347.13	347.13		46 168.29	46 168.29		365 763.30	365 763.30	
Монтажные работы										
13. ЕЗ3-04-030-01 Установка ограничителя перенапряжения с помощью механизмов, 1 компл.	1	184.88	57.66	123.69	184.88	57.66	123.69	1 451.29	724.84	705.05
			3.53	14.15		3.53	14.15		21.40	177.92

< 1-18 * 2 * 2-01-18 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01											
Форма 4т											
14. С Счет №92. (от 25.01.2018 года) Ограничитель перенапряжения ОР 600/66 2327.96*1,042/5,92, шт		3	409.75	409.75		1 229.25	1 229.25		7 277.16		7 277.16
15. ЕЗ3-04-017-01 Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ, 1000 м		2.259	11 776.39	<u>941.80</u> 7 004.20	<u>3 830.38</u> 573.31	26 602.87	<u>2 127.54</u> 15 822.49	<u>8 652.84</u> 1 295.10	146 840.02	<u>26 740.11</u> 73 055.01	<u>47 044.89</u> 16 279.27
16. CS02-0881 Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х50-0,6/1,0, 1000 м		2.259	31 423.26	31 423.26		70 985.14	70 985.14		283 582.07	283 582.07	
Стальные конструкции и линейная арматура											
17. ЕЗ3-02-013-05 Установка стальных конструкций, массой до 0,2 т, 1 т конструкций		0.1	3 284.36	<u>552.26</u> 172.80	<u>2 559.29</u> 225.35	328.44	<u>55.23</u> 17.28	<u>255.93</u> 22.54	1 991.25	<u>694.16</u> 138.50	<u>1 158.59</u> 283.27
18. С Счет №92. (от 25.01.2018 года) Поддерживающий зажим РСП 25/120.М 455*1,042/5,92, шт		113	80.09	80.09		9 050.17	9 050.17		53 576.69	53 576.69	
19. С Счет №92. (от 25.01.2018 года) Крюк CS 16 224,70*1,042/5,92, шт		226	39.55	39.55		8 938.30	8 938.30		52 915.64	52 915.64	
20. С Счет №92. (от 25.01.2018 года) Анкерный Кронштейн CS 315*/*1,042/5,92, шт		10	55.57	55.57		555.70	555.70		3 289.70	3 289.70	
21. С Счет №92. (от 25.01.2018 года) Анкерный зажим РРА 450/120 шт		10	242.00	242.00		2 420.00	2 420.00		14 326.40	14 326.40	
22. С Счет №92. (от 25.01.2018 года) Анкерный зажим РРА 425/70 шт		24	161.90	161.90		3 885.60	3 885.60		23 002.80	23 002.80	
23. С Счет №92. (от 25.01.2018 года) Анкерный клиновидный зажим DN 123 159,21*1,042/5,92, шт		40	28.02	28.02		1 120.80	1 120.80		6 635.20	6 635.20	

&lt; 1-18 \* 2 \* 2-01-18 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

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

24. Счет №92.

(от 25.01.2018 года)

Ответственный зажим Р616R 207,35\*1,042/5,92, шт

50 36.50

1 825.00

1 825.00

10 804.00

10 804.00

Заземление отор

25. Ц08-02-472-08

Проводник заземляющий из круглой стали диаметром 8 мм, 100 м

1.4

403.07

286.79

62.93

564.29

401.50

88.10

5 943.66

5 048.65

521.71

26. С101-1613

Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 8 мм, т

0.0546

4 990.00

4 990.00

272.45

272.45

2 040.34

2 040.34

ЛНР

27. Ц101-11-024-01

Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ, 1 фазировка

52

12.74

12.74

662.52

662.52

6 510.00

6 510.00

Начисления: Н5 = 0.96

Объем: (20\*2+3\*4)

28. Ц101-11-028-01

Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, 1 линия

3

4.97

4.97

14.92

14.92

146.57

146.57

Начисления: Н5 = 0.96

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

357 425.75 18 651.51 50 068.20 1 952 289.93 232 636.04 313 050.27  
 288 068.30 5 734.84 1 398 582.45 72 086.64  
 100 574.25 401.50 88.10 461 353.32 5 048.65 521.71  
 100 084.65 3.02 455 409.66 455 782.96 37.93

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 25)

СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=52 - по стр. 25)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

МАТЕРИАЛОВ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1, 2, 6-10, 13, 15, 17)

СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 2, 6-10, 13, 15, 17)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -

167 737.38 187 983.65 5 634.32 854 132.29 217 143.26 302 318.31  
 24 051.08 167 737.38 256 290.02 942 799.49 70 823.05  
 13 743.47 24 051.08 138 223.83  
 291 332.28 291 332.28 1 856 774.92  
 2 636.33 301.10 1 697.47 22 018.97 3 787.56 10 210.25  
 97.50 1 225.66



< 1-18 \* 3 \* 3-01-18 >

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

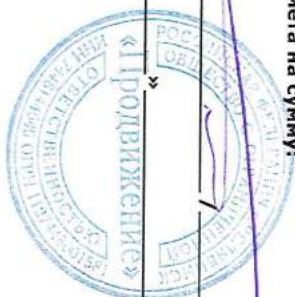
Форма 4т

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму:

1 936 574.03 руб.

«1» 20 г.



Стройка: Челябинская область, Ашинский район

Объект: ВЛ-0,4 кВ в пос. Колослейка

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-01-18**

(Локальный сметный расчет)

на реконструкцию ВЛ-0,4 кВ от ТП-66

Основание: дефектная ведомость

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 4-й квартал 2017 г.

№ поз.	Код норматива, наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. 3/п	Эксп.	В т.ч. 3/п	Всего	Осн. 3/п	Эксп.	В т.ч. 3/п	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Глобальные начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2

**Демонтажные работы**

1.	ЕЗЗ-04-040-01 Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)	85	58.39	16.15	42.23	4 962.81	1 373.12	3 589.69	37 675.10	17 268.98	20 406.12
					5.11			434.11			5 456.75
2.	ЕЗЗ-04-040-02 Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)	85	10.07	1.88	8.20	856.31	159.43	696.88	5 960.17	2 004.61	3 955.56
					1.02			86.82			1 091.35
3.	Т01-01-01-007 Погрузка при автомобильных перевозках деревянных опор, 1 т груза	32.3	18.45	3.22	8.41	596.01	104.04	271.60	5 702.35	1 308.71	1 622.11
					1.04			33.69			423.50
4.	Т01-01-02-007 Разгрузка при автомобильных перевозках деревянных опор, 1 т груза	32.3	18.45	3.22	8.41	596.01	104.04	271.60	5 702.35	1 308.71	1 622.11
					1.04			33.69			423.50
5.	Т03-01-01-012 Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 12 км, 1 т груза	32.3	19.50		19.50	629.85		629.85	3 811.66		3 811.66

&lt; 1-18 \* 3 \* 3-01-18 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.1/0718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

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

## Строительные работы

6. ЕЗ3-04-016-01	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных деревянных опор, 1 опора	93	12.66	2.48	10.18	1 177.54	230.57	946.97	9 394.49	2 900.48	6 494.00
					2.16			200.47			2 519.89
7. ЕЗ3-04-016-04	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе приставок железобетонных, 1 опора	93	60.84	5.08	55.76	5 658.29	472.66	5 185.63	38 600.15	5 945.99	32 654.16
					8.62			801.87			10 079.58
8. ЕЗ3-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оспастки одностоечных опор, 1 опора	93	16.06	3.10	12.96	1 493.44	288.21	1 205.24	11 890.70	3 625.61	8 265.10
					2.74			255.14			3 207.14
9. ЕЗ3-04-001-08	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных деталей с одинарными приставками одностоечных, 1 опора	77	290.79	85.70	169.30	22 391.02	6 598.91	13 035.77	179 522.26	82 957.75	86 891.11
					35.80		2 756.33	1 010.45		9 673.39	12 701.25
10. ЕЗ3-04-001-09	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных деталей с одинарными приставками одностоечных с подкосом, 1 опора	8	549.23	171.14	342.29	4 393.82	1 369.11	2 738.34	36 484.96	17 211.62	18 268.32
					35.80		286.37	214.00		1 005.03	2 689.97
11. С102-0271	Лесоматериалы круглые для линий связи, автоблокировки, магн. радио, опор линий электропередачи напряжением ниже 35 кВ сосновые диаметр 14-24 см, длиной 9,5 м, м3	44.64	1 900.01	1 900.01		84 816.45	84 816.45		340 064.40	340 064.40	
	Объем: 93*0.48										
12. С403-0944	Приставки сборные железобетонные ПТ 33-2/бетон В25 (М350), объем 0,13 м3, расход ар-ры 30,30 кг/ (для деревянных опор воздушных линий электропередач и связи длиной до 6 м с отверстиями и без отверстий), шт.	93	347.13	347.13		32 283.09	32 283.09		255 759.30	255 759.30	
Монтажные работы											
13. ЕЗ3-04-030-01	Установка ограничителя перенапряжения с помощью механизмов, 1 компл.	1	184.88	57.66	123.69	184.88	57.66	123.69	1 451.29	724.84	705.05
				3.53	14.15		3.53	14.15		21.40	177.92

&lt; 1-18 \* 3 \* 3-01-18 &gt;

ПК РМК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14. С Счет №91. (от 25.01.2018 года) Ограничитель перенапряжения ОР 600/66 2327.96*1,042/5.92, шт		3	409.75	409.75		1 229.25	1 229.25		7 277.16	7 277.16	
15. ЕЗ3-04-017-01 Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ, 1000 м		1.538	11 776.39	<u>941.80</u> 7 004.20	<u>3 830.38</u> 573.31	18 112.09	<u>1 448.50</u> 10 772.46	<u>5 891.13</u> 881.74	99 973.41	<u>18 205.53</u> 49 738.21	<u>32 029.68</u> 11 083.45
16. С502-0881 Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х50-0,6/1,0, 1000 м		1.538	31 423.26	31 423.26		48 328.97	48 328.97		193 071.81	193 071.81	
<b>Стальные конструкции и линейная арматура</b>											
17. ЕЗ3-02-013-05 Установка стальных конструкций, массой до 0,2 т, 1 т конструкций		0.1	3 284.36	<u>552.26</u> 172.80	<u>2 559.29</u> 225.35	328.44	<u>55.23</u> 17.28	<u>255.93</u> 22.54	1 991.25	<u>694.16</u> 138.50	<u>1 158.59</u> 283.27
18. С Счет №91. (от 25.01.2018 года) Поддерживающий зажим РСП 25/120.М 455*1,042/5.92, шт		77	80.09	80.09		6 166.93	6 166.93		36 508.01	36 508.01	
19. С Счет №91. (от 25.01.2018 года) Крюк СС 16 224,70*1,042/5.92, шт		154	39.55	39.55		6 090.70	6 090.70		36 057.56	36 057.56	
20. С Счет №91. (от 25.01.2018 года) Анкерный кронштейн СС 315,7*1,042/5.92, шт		8	55.57	55.57		444.56	444.56		2 631.76	2 631.76	
21. С Счет №91. (от 25.01.2018 года) Анкерный зажим РРА 450/120 1374.91*1,042/5.92, шт		8	242.00	242.00		1 936.00	1 936.00		11 461.12	11 461.12	
22. С Счет №91. (от 25.01.2018 года) Анкерный зажим РРА 425/70 919.8*1,042/5.92, шт		16	161.90	161.90		2 590.40	2 590.40		15 335.20	15 335.20	
23. С Счет №91. (от 25.01.2018 года) Анкерный клиновый зажим ДН 123 159,21*1,042/5.92, шт		24	28.02	28.02		672.48	672.48		3 981.12	3 981.12	



< 1-18 * 3 * 3-01-18 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01										Форма 4т	

24. С Счет №91.

(от 25.01.2018 года)

Отвешительный зажим Р616Р 207,35\*1,042/5,92, шт

Заземление опор

25. Ц08-02-472-08

Проводник заземляющий из круглой стали диаметром 8 мм, 100 м

26. С101-1613

Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром 8 мм, т

Объем: 0.39\*100/1000

ПНР

27. Ц101-11-024-01

Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ, 1 фазировка

Объем: (12\*2+3\*4)

Начисления: Н5= 0.96

28. Ц101-11-028-01

Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, 1 линия

Начисления: Н5= 0.96

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 25)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 25)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

МАТЕРИАЛОВ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1, 2, 6-10, 13, 15, 17)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 2, 6-10, 13, 15, 17)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗОКИ ГРУЗОВ -

67.38

847.00

< 1-18 \* 3 \* 3-01-18 >

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	В т.ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=100 - по стр. 3, 4)					275.46			3 464.42		
	· В т.ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 3, 4)					165.28			2 078.66		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					1 821.87			15 216.36		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					473.59	473.59		4 653.49		
	· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 27, 28)					307.83			2 559.42		
	· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 27, 28)					189.44			1 489.12		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					970.86			8 702.03		
	· ВСЕГО ПО СМЕТЕ					275 423.43			1 641 164.43		
	справочно										
	Материалы					199 737.76			970 930.40		
	Оплата труда рабочих					13 021.86			162 416.66		
	Эксплуатация машин					34 905.25			218 256.22		
	в т. ч. оплата труда механизаторов					3 990.83			50 164.67		
	Накладные расходы					17 355.75			184 241.20		
	Сметная прибыль					9 962.07			99 776.90		
	НДС					49 576.22			295 409.60		
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ с НДС					324 999.65			1 936 574.03		

Составил: Инженер сметчик Новикова Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТО Иванникова Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

< М \* 3 \* 2 >

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 2 584 765.63 руб.

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 2 584 765.63 руб.

Форма 4т

«\_\_\_/\_\_\_/20\_\_ г.

«\_\_\_/\_\_\_/20\_\_ г.

Стройка: Челябинская область, г.Кыштым

Объект: ПС Радиозавод 35/6 кВ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2  
(Локальный сметный расчет)

на замену масляных выключателей на вакуумные выключатели

Основание: Дефектная ведомость

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 4-й квартал 2017 г.

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. 3/п	Материал	В т.ч. 3/п	Эксп.	Всего	Осн. 3/п	Эксп.	В т.ч. 3/п
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Глобальные начисления: НЗ = 1.35, Н4 = 1.35, Н5 = 1.35

1. Ц08-01-059-02	5	432.11	161.04	271.07	21.85	2 160.57	805.21	1 355.36	109.25	17 364.28	10 123.33	7 240.95
Демонтаж ВМГ-10 с приводом, 1 шт.												1 373.32
Начисления: НЗ = 1.35*0.3, Н4 = 1.35*0.3, Н5 = 1.35*0.3, Н17 = 2.0, Н48 = 0												
2. Ц08-01-060-01	5	11 596.10	5 729.18	5 230.55	479.46	57 980.50	28 645.92	26 152.73	2 397.27	503 772.60	360 147.06	122 847.84
Выключатель вакуумный, напряжением до 20 кВ (прим), 1 шт.			636.37				3 181.85				20 777.70	30 133.59
Начисления: Н17 = 2.0												
3. С Сч.фактура	5	35 729.22	35 729.22			178 646.10	178 646.10			1 057 585.00		1 057 585.00
Оборудование												
Выключатель вакуумный ВВП-10-20/630												
выкатного исполнения яч.КРУ-2-10												
=211517/5,92, шт												



&lt; М \* 3 \* 2 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4. Ц101-03-008-05		5	266,84	266,84		1 334,19	1 334,19		13 109,30	13 109,30	

Выключатель автоматический с  
электромагнитным дутьем или вакуумный  
и газовый напряжением до 11 кВ, 1 шт.

Начисления: Н5 = 0,8

· ИТОГО ПО СМЕТЕ	240 121,36	30 785,32	27 508,09	1 591 831,18	383 379,69	130 088,79
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	178 646,10	178 646,10	1 057 585,00	1 057 585,00		
· ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=5 - по стр. 3)	8 932,31		52 879,25			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	187 578,41		1 110 464,25			
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	60 141,07	29 451,13	27 508,09	521 136,88	370 270,39	130 088,79
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 1, 2)	30 359,77	3 181,85	2 506,52	325 439,62	20 777,70	31 506,91
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1, 2)	20 772,47			208 924,20		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	111 273,31			1 055 500,70		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -	1 334,19	1 334,19		13 109,30	13 109,30	
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 4)	867,22			7 210,12		
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 4)	533,68			4 194,98		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -	2 735,09			24 514,40		
· ВСЕГО ПО СМЕТЕ	301 586,81			2 190 479,35		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	31 226,99			332 649,74		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	21 306,15			213 119,18		
% НР	93,80			80,18		
% СП	64,00			51,37		
НДС 18%				394 286,28		
Итого с НДС				2 584 765,63		

Составил: Инженер-Сметчик: И.А.Бородина

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

< 91 \* 7 \* 1 >

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 6 108 466.07 руб.

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 6 108 466.07 руб.

Форма 4т

« \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ г. »

« \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ г. »

Стройка: Челябинская область, г.Бакал

Объект: ПС Сидеритовая 110/6

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

Замена отделителя и короткозамыкателя на элегазовый выключатель

Основание: дефектная ведомость

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 4-й квартал 2017 г.

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу				Базисная стоимость всего				Текущая стоимость всего			
			Всего	Осн. 3/п	Материал	Эксп.	Всего	Осн. 3/п	Материал	Эксп.	Всего	Осн. 3/п	Материал	Эксп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			

Глобальные начисления: НЗ = 1.35, Н4 = 1.35, Н5 = 1.35

Замена отделителя ОД-1 с короткозамыкателем КЗ-1 и отделителя ОД-2 с короткозамыкателем -2 на элегазовые выключатели

1. Ц08-01-021-05	2	857.91	206.35	651.56	1 715.80	412.70	1 303.10	12 121.24	5 188.59	6 932.65				
Демонтаж шин, напряжение 110-150 кВ (отделителя), 1 пролет (3 фазы)														
Начисления: НЗ = 1.35*0.3, Н4 = 1.35*0.3, Н5 = 1.35*0.3, Н17 = 2.0, Н48 = 0														
2. Ц08-01-021-06	2	873.85	294.01	579.84	1 747.72	588.02	1 159.70	13 580.03	7 392.82	6 187.21				
Демонтаж шин, напряжением 110-150 кВ (короткозамыкателя), 1 пролет (3 фазы)														
Начисления: НЗ = 1.35*0.3, Н4 = 1.35*0.3, Н5 = 1.35*0.3, Н17 = 2.0, Н48 = 0														
3. Ц08-01-012-02	2	566.80	213.74	353.06	1 133.59	427.47	706.12	9 628.96	5 374.34	4 254.62				
Демонтаж: отделитель однополюсный с заземляющими ножами напряжением до 110 кВ, 1 компл. (3 полюса)														
Начисления: НЗ = 1.35*0.3, Н4 = 1.35*0.3, Н5 = 1.35*0.3, Н17 = 2.0, Н48 = 0														

&lt; 91 \* 7 \* 1 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4. Ц08-01-014-02	2	182.30	75.84	106.46	364.61	151.68	212.93	3 183.70	1 907.03	1 276.67	311.98
Демонтаж: короткозамыкатель											
однополюсный напряжением 110 кВ, 1 шт.											
Начисления: $H3 = 1.35 * 0.3$ , $H4 = 1.35 * 0.3$ , $H5 = 1.35 * 0.3$ , $H17 = 2.0$ , $H48 = 0$											
5. Е07-05-001-01	0.08	3 177.84	630.59	2 547.25	254.23	50.45	203.78	1 840.26	634.41	1 205.85	310.90
Демонтаж блоков фундамена отделителя и											
короткозамыкателя, 100 шт. сборных											
конструкций											
Начисления: $H3 = 1.35 * 0.8$ , $H4 = 1.35 * 0.8$ , $H5 = 1.35 * 0.8$ , $H48 = 0$											
6. Ц08-01-021-05	2	2 872.23	687.83	2 171.85	5 744.45	1 375.66	4 343.69	40 697.61	17 295.31	23 108.85	4 364.30
Шина сборная напряжением 110-150 кВ											
(отделителя), 1 пролет (3 фазы)											
Начисления: $H17 = 2.0$											
7. Ц08-01-021-06	2	2 929.74	980.04	1 932.82	5 859.47	1 960.07	3 865.64	45 669.09	24 642.73	20 624.06	3 910.62
Шина сборная напряжением 110-150 кВ											
(короткозамыкателя), 1 пролет (3 фазы)											
Начисления: $H17 = 2.0$											
8. Е33-04-009-02	0.04	3 022.27	775.65	1 827.40	120.88	31.03	73.10	893.91	389.89	457.77	138.52
Монтаж новых шлейфов, 1 км линии (3											
провода) при 10 опорах											
9. С502-0322	0.06	67 320.00	67 320.00	4 039.20	4 039.20	8 465.21	8 465.21	8 465.21	8 465.21	8 465.21	8 465.21
Провода неизолированные для воздушных											
линий электропередачи из стальных											
оцинкованных проволок 1 группы и											
алюминиевых проволок марки АС,											
сечением 120/19 мм <sup>2</sup> , т											
10. Ц08-02-147-01	2	269.25	152.34	77.99	538.52	304.68	155.99	5 191.39	3 830.56	884.52	110.85
Кабель до 35 кВ по установленным											
конструкциям и лоткам с креплением на											
поворотах и в конце трассы, масса 1 м											
кабеля до 1 кг, 100 м кабеля											
Начисления: $H17 = 2.0$											



&lt; 91 \* 7 \* 1 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11. С501-0818		0.2	16 460.00	16 460.00		3 292.00	3 292.00		17 586.59	17 586.59	
Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки КВВГ, с числом жил - 7 и сечением 2,5 мм <sup>2</sup> , 1000 м											
12. Ц08-02-144-06		0.12	378.50	<u>372.97</u>		45.42	<u>44.76</u>		571.04	<u>562.70</u>	
Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 150 мм <sup>2</sup> , 100 шт.											
Начисления: Н17= 2.0											
13. С509-0458		12	317.00	317.00		3 804.00	3 804.00		6 889.20	6 889.20	
Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6, шт.											
14. Ц08-01-008-02		2	16 206.91	<u>4 612.90</u>	<u>10 492.43</u>	32 413.75	<u>9 225.79</u>	<u>20 984.85</u>	249 444.86	<u>115 990.06</u>	<u>127 120.75</u>
Выключатель воздушный напряжением 110 кВ (прим.), 1 компл. (3 фазы)											
Начисления: Н17= 2.0											
15. С Прайс.		2	341 300.34	341 300.34		682 600.68	682 600.68		4 040 996.00	4 040 996.00	
Оборудование											
Выключатель элегазовый колонковый ВГТ 110. ПП-40-2000 УХЛ1 =2020498/5,92, шт											
16. Ц08-01-087-03		1.114	2 494.55	<u>1 021.08</u>	<u>717.17</u>	2 778.92	<u>1 137.48</u>	<u>798.92</u>	23 200.08	<u>14 300.79</u>	<u>4 755.21</u>
Металлические конструкции под											
выключатель, 1 т											
Объем: 0.557*2											
Начисления: Н17= 2.0											
17. С Прайс.		2	12 923.61	12 923.61		25 847.23	25 847.23		153 015.62	153 015.62	
Комплект металлоконструкций под											
выключатель Н=2200 мм =73424/5,92, шт											
Начисления: Н47= 1.042											
18. Ц101-03-008-05		2	266.84	<u>266.84</u>		533.68	<u>533.68</u>		5 243.72	<u>5 243.72</u>	
Выключатель элегазовый напряжением до 11 кВ, 1 шт.											
Начисления: Н5= 0.8											

&lt; 91 \* 7 \* 1 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19. Ц101-12-020-01	2	84.48	84.48	168.96	168.96	33 807.82	4 639 878.78	204 413.22	196 808.16		

Испытание сборных и соединительных шин напряжением до 11 кВ, 1 испытание

Начисления:  $H5 = 0.8$

ИТОГО ПО СМЕТЕ	773 003.11	16 412.43	33 807.82	4 639 878.78	204 413.22	196 808.16
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	682 600.68	722 782.86	3 913.49	4 040 996.00	4 238 657.40	49 192.74
TRANСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=5 - по стр. 15)	34 130.03	682 600.68		202 049.80	4 040 996.00	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	716 730.71			4 243 045.80		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	89 324.68	15 628.31	33 530.94	589 244.62	196 484.93	195 144.54
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -	36 982.43	40 165.43	3 877.74	185 956.62	197 615.15	48 743.32
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 1-4, 6, 7, 10, 12, 14, 16)	18 530.76			198 634.87		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1-4, 6, 7, 10, 12, 14, 16)	12 678.94			127 518.68		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	120 534.38			915 398.17		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	375.11	81.48	276.88	2 734.17	1 024.30	1 663.62
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=132 - по стр. 5; %=89 - по стр. 8)	160.68	16.75	35.75	1 718.09	46.25	449.42
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=68 - по стр. 5; %=41 - по стр. 8)	85.35			859.46		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	621.14			5 311.72		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -	702.64	702.64		6 903.99	6 903.99	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 18, 19)	456.71			3 797.20		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 18, 19)	281.05			2 209.28		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -	1 440.40			12 910.47		
ВСЕГО, ПО СМЕТЕ	839 326.63			5 176 666.16		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	19 148.15			204 150.16		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	13 045.34			130 587.42		
% НР	94.21			80.50		
% СП	64.18			51.49		
НДС 18%				931 799.91		
Итого с НДС				6 108 466.07		

Составил: Инженер-сметчик: И.А.Бородина

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О.)

< ТРАНС \* 1 \* 1 >

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 3 049 528.20 руб.

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 3 049 528.20 руб.

Форма 4т

« \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_ г. »

« \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_ г. »

Стройка: Челябинская область, г.В.Уфалей

Объект: ПС УЗРМО 110/10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1  
(Локальный сметный расчет)

Замена отделителя ОД-2 и короткозамыкателя КЗ-2 на элегазовый выключатель

Основание: дефектная ведомость

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 4-й квартал 2017 г.

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу				Базисная стоимость всего				Текущая стоимость всего			
			Всего	Осн. 3/п	Эксп.	В т.ч. 3/п	Всего	Осн. 3/п	Эксп.	В т.ч. 3/п	Всего	Осн. 3/п	Эксп.	В т.ч. 3/п
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			

Глобальные начисления: НЗ = 1.35, Н4 = 1.35, Н5 = 1.35

1. Ц08-01-021-05	1	857.91	206.35	651.56	857.91	206.35	651.56	6 060.64	2 594.30	3 466.34
Демонтаж шин, напряжением 110-150 кВ				52.09			52.09			654.65
Начисления: НЗ = 1.35*0.3, Н4 = 1.35*0.3, Н5 = 1.35*0.3, Н17 = 2.0, Н48 = 0										
2. Ц08-01-021-06	1	873.85	294.01	579.84	873.85	294.01	579.84	6 790.02	3 696.41	3 093.61
Демонтаж шин, напряжением 110-150 кВ (короткозамыкателя), 1 пролет (3 фазы)				46.66			46.66			586.60
Начисления: НЗ = 1.35*0.3, Н4 = 1.35*0.3, Н5 = 1.35*0.3, Н17 = 2.0, Н48 = 0										
3. Ц08-01-012-02	1	566.80	213.74	353.06	566.80	213.74	353.06	4 814.48	2 687.17	2 127.31
Демонтаж: отделитель однополюсный с заземляющими ножами напряжением до 110 кВ, 1 компл. (3 полюса)				45.43			45.43			571.04
Начисления: НЗ = 1.35*0.3, Н4 = 1.35*0.3, Н5 = 1.35*0.3, Н17 = 2.0, Н48 = 0										



&lt; ТРАНС \* 1 \* 1 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4. Ц08-01-014-02	1	182.30	75.84	106.46	182.30	75.84	106.46	12.41	1 591.84	953.51	638.33
Демонтаж: короткозамыкатель однополюсный напряжением 110 кВ, 1 шт. Начисления: $H3 = 1.35 * 0.3$ , $H4 = 1.35 * 0.3$ , $H5 = 1.35 * 0.3$ , $H17 = 2.0$ , $H48 = 0$											
5. Е07-05-001-01	0.04	3 177.84	630.59	2 547.25	127.11	25.22	101.89	12.37	920.13	317.20	602.93
Демонтаж блоков фундамена отделителя и короткозамыкателя, 100 шт. сборных конструкций Начисления: $H3 = 1.35 * 0.8$ , $H4 = 1.35 * 0.8$ , $H5 = 1.35 * 0.8$ , $H48 = 0$											
6. Ц08-01-021-05	1	2 872.23	687.83	2 171.85	2 872.23	687.83	2 171.85	173.60	20 348.81	8 647.66	11 554.43
Шина сборная напряжением 110-150 кВ (отделителя), 1 пролет (3 фазы) Начисления: $H17 = 2.0$											
7. Ц08-01-021-06	1	2 929.74	980.04	1 932.82	2 929.74	980.04	1 932.82	155.56	22 834.53	12 321.36	10 312.02
Шина сборная напряжением 110-150 кВ (короткозамыкателя), 1 пролет (3 фазы) Начисления: $H17 = 2.0$											
8. Е33-04-009-02	0.015	3 022.27	775.65	1 827.40	45.34	11.64	27.41	4.13	335.21	146.21	171.66
Монтаж новых шлейфов, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах											
9. С502-0322	0.023	67 320.00	67 320.00		1 548.36	1 548.36			3 245.00	3 245.00	
Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок марки АС, сечением 120/19 мм <sup>2</sup> , т											
10. Ц08-02-147-01	0.8	269.25	152.34	77.99	215.40	121.87	62.39	3.53	2 076.57	1 532.23	353.81
Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотках и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 1 кг, 100 м кабеля Начисления: $H17 = 2.0$											
			38.92	4.41		31.14				190.53	44.34

< ТРАНС * 1 * 1 >				ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01								Форма 4т	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
11. С501-0818	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки КВВГ, с числом жил - 7 и сечением 2,5 мм2, 1000 м	0.08	16 460.00	16 460.00		1 316.80	1 316.80		7 034.64	7 034.64			
12. Ц08-02-144-06	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 150 мм2, 100 шт. <i>Начисления: Н17= 2.0</i>	0.06	378.50	<u>372.97</u> 5.53		22.71	<u>22.38</u> 0.33		285.52	<u>281.35</u> 4.17			
13. С509-0458	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6, шт.	6	317.00	317.00		1 902.00	1 902.00		3 444.60	3 444.60			
14. Ц08-01-008-02	Выключатель воздушный напряжением 110 кВ (прим.), 1 компл. (3 фазы) <i>Начисления: Н17= 2.0</i>	1	16 206.91	<u>4 612.90</u> 1 101.58	<u>10 492.43</u> 1 427.36	16 206.91	<u>4 612.90</u> 1 101.58	<u>10 492.43</u> 1 427.36	124 722.45	<u>57 995.03</u> 3 167.05	<u>63 560.37</u> 17 941.93		
15. С Прайс.	Оборудование	1	341 300.34	341 300.34		341 300.34	341 300.34		2 020 498.00	2 020 498.00			
	Выключатель элегазовый колонковый ВГТ 110. III-40-2000 УХЛ1 =2020498/5,92, шт												
16. Ц08-01-087-03	Металлические конструкции под выключатель, 1 т <i>Начисления: Н17= 2.0.</i>	0.557	2 494.55	<u>1 021.08</u> 756.30	<u>717.17</u> 38.36	1 389.47	<u>568.74</u> 421.26	<u>399.47</u> 21.37	11 600.05	<u>7 150.40</u> 2 072.05	<u>2 377.60</u> 268.57		
17. С Прайс.	Комплект металлоконструкций под выключатель Н=2200 мм =73424/5,92, шт <i>Начисления: Н47= 1.042</i>	1	12 923.61	12 923.61		12 923.61	12 923.61		76 507.81	76 507.81			
18. Ц101-03-008-05	Выключатель элегазовый напряжением до 11 кВ, 1 шт. <i>Начисления: Н5= 0.8</i>	1	266.84	<u>266.84</u>		266.84	<u>266.84</u>		2 621.86	<u>2 621.86</u>			
19. Ц101-12-020-01	Испытание сборных и соединительных шин напряжением до 11 кВ, 1 испытание	1	84.48	<u>84.48</u>		84.48	<u>84.48</u>		830.13	<u>830.13</u>			

< ТРАНС \* 1 \* 1 >

ЛК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

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

Начисления: Н5=0.8

ИТОГО ПО СМЕТЕ	385 632.20	8 171.88	16 879.18	2 316 562.29	101 774.82	98 258.41
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	341 300.34	360 581.14	1 954.51	2 020 498.00	2 116 529.06	24 567.98
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=5 - по стр. 15)	17 065.02			101 024.90		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	358 365.36			2 121 522.90		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	43 808.09	7 783.70	16 749.88	291 356.96	97 859.42	97 483.82
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧЕТНЫЕ В РАСЧЕНКАХ -	17 690.77	19 274.51	1 938.01		96 013.72	24 360.59
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 1-4, 6, 7, 10, 12, 14, 16)	9 235.63			90 232.05		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1-4, 6, 7, 10, 12, 14, 16)	6 319.12			98 998.21		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	59 362.84			453 909.58		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	172.45	36.86	129.30	1 255.34	463.41	774.59
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=132 - по стр. 5; %=89 - по стр. 8)	74.82	6.29	16.50		17.34	207.39
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=68 - по стр. 5; %=41 - по стр. 8)	39.99			800.25		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	287.26			402.64		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -	351.32	351.32		2 458.23		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 18, 19)	228.36			3 451.99	3 451.99	
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 18, 19)	140.53			1 898.59		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -	720.21			1 104.64		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	418 735.67			6 455.22		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	9 538.81			2 584 345.93		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	6 499.64			101 697.05		
% НР	94.20			65 061.69		
% СП	64.19			80.49		
НДС 18%				51.50		
Итого с НДС				465 182.27		
				3 049 528.20		

Составил: Инженер-Сметчик: И.А.Бородина

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)



< МИЗ \* 1 \* 1 >

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму:

955 608.47 руб.

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму:

955 608.47 руб.

Форма 4т

« \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.

« \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.

Стройка: Челябинская область, г.Миасс

Объект: ПС МИЗ 35/6 (ввод №1, ввод №2)

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

на замену масляных выключателей на вакуумные

Основание: дефектная ведомость

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 4-й квартал 2017 г.

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. 3/п	Материал	В т.ч. 3/п	Эксп.	Всего	Осн. 3/п	Эксп.	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Глобальные начисления: НЗ= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35

1. Ц08-01-068-02	0.06	425.48	317.65	107.83	25.53	19.06	6.47	289.50	239.62	49.88
Демонтаж шин - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 500 мм2, 100 м.				41.57			2.49			31.36
Начисления: НЗ= 1.35*0.3, Н4= 1.35*0.3, Н5= 1.35*0.3, Н17= 2.0, Н48= 0										
2. Ц08-01-059-02	2	432.11	161.04	271.07	864.23	322.08	542.15	6 945.71	4 049.33	2 896.38
Демонтаж ВМГ-133 с приводом, 1 шт.				21.85			43.70			549.33
Начисления: НЗ= 1.35*0.3, Н4= 1.35*0.3, Н5= 1.35*0.3, Н17= 2.0, Н48= 0										
3. Ц08-01-060-01	2	11 596.10	5 729.18	5 230.55	23 192.21	11 458.37	10 461.09	201 509.03	144 058.82	49 139.13
Выключатель вакуумный, напряжением до 20 кВ (прим), 1 шт.			636.37	479.46		1 272.75	958.91		8 311.08	12 053.44
Начисления: Н17= 2.0										

&lt; МИЗ \* 1 \* 1 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4. С Сч.фактура		2	27 771.62			55 543.24			328 816.00		
Оборудование				27 771.62			55 543.24			328 816.00	
Выключатель вакуумный ВВП-10-20/630											
стационарного исполнения = 164408/5,92,											
шт											
5. С Сч.фактура		4	819.76			3 279.04			19 412.00		
Оборудование				819.76				3 279.04		19 412.00	
Блокировочное устройство =4853/5,92, шт											
6. Ц08-01-068-02		0.06	1 629.99	<u>1 058.83</u>	<u>359.39</u>	97.81	<u>63.53</u>	<u>21.56</u>	1 026.99	<u>798.72</u>	<u>166.26</u>
Шина сборная - одна полоса в фазе, медная				<u>211.77</u>	<u>138.56</u>		<u>12.72</u>	<u>8.31</u>		<u>62.01</u>	<u>104.50</u>
или алюминиевая сечением до 500 мм2, 100											
м											
Начисления: Н17= 2.0											
7. Ц101-03-008-05		2	266.84	<u>266.84</u>		533.68	<u>533.68</u>		5 243.72	<u>5 243.72</u>	
Выключатель автоматический с											
электромагнитным дутьем или вакуумный и											
элегазовый напряжением до 11 кВ, 1 шт.											
Начисления: Н5= 0.8											
8. Ц101-12-020-01		6	84.48	<u>84.48</u>		506.89	<u>506.89</u>		4 980.80	<u>4 980.80</u>	
Испытание сборных и соединительных шин											
напряжением до 11 кВ, 1 испытание											
Начисления: Н5= 0.8											
ИТОГО ПО СМЕТЕ						84 042.63	<u>12 903.61</u>	<u>11 031.27</u>	568 223.75	<u>159 371.01</u>	<u>52 251.65</u>
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						58 822.28	<u>60 107.75</u>	<u>1 013.41</u>	348 228.00	<u>356 601.09</u>	<u>12 738.63</u>
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=5 - по стр. 4, 5)						2 941.11			17 411.40		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						61 763.39			365 639.40		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						24 179.78	<u>11 863.04</u>	<u>11 031.27</u>	209 771.23	<u>149 146.49</u>	<u>52 251.65</u>
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 1-3, 6)						12 232.63	<u>1 285.47</u>	<u>1 013.41</u>	131 126.94	<u>8 373.09</u>	<u>12 738.63</u>
СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1-3, 6)						8 369.70			84 180.26		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						44 782.11			425 078.43		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 040.57	<u>1 040.57</u>		10 224.52	<u>10 224.52</u>	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 7, 8)						676.37			5 623.49		
СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=32 - по стр. 7, 8)						416.23			3 271.85		

< МИЗ \* 1 \* 1 >

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -											
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						2 133.17			19 119.86		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						108 678.67			809 837.69		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ						12 909.00			136 750.43		
% НР						8 785.93			87 452.11		
% СП						92.76			79.46		
НДС 18%						63.13			50.81		
Итого с НДС									145 770.78		
									955 608.47		

Составил: Инженер-сметчик: И.А.Бородина

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)



< Спектр-Электро \* 1 \* 1 >

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 477 804.23 руб.

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 477 804.23 руб.

Форма 4т

« \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_ г. »

« \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_ г. »

Стройка: Челябинская область, г.В.Уфалей

Объект: ПС Черемшанка 35/6 кВ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

на замену масляного выключателя ячейки на вакуумный

Основание: Дефектная ведомость

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 4-й квартал 2017 г.

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. 3/п	Материал	В т.ч. 3/п	Эксп.	Всего	Осн. 3/п	Материал	В т.ч. 3/п
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Глобальные начисления: НЗ = 1.35, Н4 = 1.35, Н5 = 1.35

1. Ц08-01-068-02	0.03	425.48	317.65	107.83	12.76	9.53	3.23	144.75	119.81	24.94
Демонтаж шин - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 500 мм2, 100 м				41.57			1.25			15.67
Начисления: НЗ = 1.35*0.3, Н4 = 1.35*0.3, Н5 = 1.35*0.3, Н17 = 2.0, Н48 = 0										
2. Ц08-01-059-02	1	432.11	161.04	271.07	432.11	161.04	271.07	3 472.87	2 024.67	1 448.20
Демонтаж ВОЛ-10 с приводом, 1 шт.				21.85			21.85			274.66
Начисления: НЗ = 1.35*0.3, Н4 = 1.35*0.3, Н5 = 1.35*0.3, Н17 = 2.0, Н48 = 0										
3. Ц08-01-060-01	1	11 596.10	5 729.18	5 230.55	11 596.10	5 729.18	5 230.55	100 754.51	72 029.41	24 569.56
Выключатель вакуумный, напряжением до 20 кВ (прим), 1 шт.			636.37	479.46		636.37	479.46		4 155.54	6 026.71
Начисления: Н17 = 2.0										

&lt; Спектр-Электро \* 1 \* 1 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

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

## 4. С Сч.фактура

Оборудование

Выключатель вакуумный ВВП-10-20/630

Стационарного исполнения = 164408/5,92, шт

1 27 771.62

27 771.62

27 771.62

27 771.62

164 408.00

164 408.00

## 5. С Сч.фактура

Оборудование

Блокировочное устройство =4853/5,92, шт

2 819.76

819.76

1 639.52

1 639.52

9 706.00

9 706.00

## 6. Ц08-01-068-02

Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 500 мм2, 100 м

Начисления: Н17= 2.0

0.03 1 629.99

1 058.83  
211.77359.39  
138.56

48.90

31.77  
6.3510.78  
4.16

513.50

399.36  
31.0083.14  
52.25

## 7. Ц101-03-008-05

Выключатель автоматический с электромагнитным дутьем или вакуумный и элегазовый напряжением до 11 кВ, 1 шт.

Начисления: Н5= 0.8

1 266.84

266.84

266.84

266.84

2 621.86

2 621.86

## 8. Ц101-12-020-01

Испытание сборных и соединительных шин напряжением до 11 кВ, 1 испытание

Начисления: Н5= 0.8

3 84.48

84.48

253.45

253.45

2 490.40

2 490.40

## ИТОГО ПО СМЕТЕ

42 021.30

6 451.81  
30 053.865 515.63  
506.72

284 111.89

79 685.51  
178 300.5426 125.84  
6 369.29

## СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ

29 411.14

29 411.14

174 114.00

174 114.00

· ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=5 - по стр. 4, 5)

· ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -

· СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

1 470.56

30 881.70

12 089.87

5 931.52  
642.725 515.63  
506.72

182 819.70

74 573.25  
4 186.5426 125.84  
6 369.29

· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 1-3, 6)

· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1-3, 6)

6 116.33

4 184.86

22 391.06

520.29

5 112.26

65 563.46

5 112.26

· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 7, 8)

· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 7, 8)

338.19

208.12

1 066.60

54 339.36

404 918.84

404 918.84

404 918.84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						6 454.52			68 375.20		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ						4 392.98			43 726.05		
% НР						92.76			79.46		
% СП						63.13			50.81		
НДС 18%									72 885.39		
Итого с НДС									477 804.23		

Составил: Инженер-сметчик: И.А.Бородина

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О.)



Наименование стройки: Монтаж КЛ 10 кВ от ТП-246 к ТП-250Б

Новая локальная смета

Сметная стоимость	Базисный уровень	Текущий уровень
Нормативная трудоемкость	181,94	917,71 тыс.руб.
Сметная заработная плата	823,00	823,00 чел.ч.
	11,42	132,92 тыс.руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на IV квартал 2017 года

№ п.п.	Код норматива, наименование, единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость за всего			Индекс		Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. ЗИП	Эксп	Всего	Осн. ЗИП	Эксп	Осн. ЗИП	Эксп	Всего	Осн. ЗИП	Эксп
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Монтажные работы

01-01-004-6	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 3	0,36	7 121,09	174,52	6 946,57		75,39	3 000,92	1	1	948,00	18 622,04	
			95%	0,00	1 138,14		0,00	491,68	1	1	0,00	0,00	6 180,34
	Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЗММ *1,2; ЗГПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2		42,5%			538,72				81%	5 773,96		
	01-02-057-4					241,00				34%	2 423,64		
2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 4	0,1	3 837,68	3 837,68	0,00	460,52	460,52	0,00	1	1	5 792,83	5 792,83	0,00
			80%	0,00	0,00	368,42	0,00	0,00	1	1	3 939,12	0,00	0,00
	Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЗММ *1,2; ЗГПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2		38,25%			176,15				66%	3 939,12		
	01-02-061-4									31%	1 795,78		

3	Засыпка траншей, котлованов и ям, группа грунтов: 4	0,1	1 308,24	1 308,24	0,00	156,99	156,99	0,00	1	1	1 974,61	1 974,61	0,00
			80%	0,00	0,00	125,59	0,00	0,00	1	1	1 342,73	0,00	0,00
	Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЗММ *1,2; ЗГПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2		38,25%			60,05				68%	1 342,73		
	01-01-033-3									31%	612,13		

4	Засыпка траншей и котлованов с бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3	0,36	739,81	0,00	739,81		0,00	319,60	1	1	0,00	2 756,92	0,00
			95%	0,00	145,25	59,61	0,00	62,75	1	1	0,00	2 756,92	0,00
	Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЗММ *1,2; ЗГПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2		42,5%			26,67				81%	638,86		
	01-01-111-3									34%	268,16		

5	Планировка вручную: Дна и откосов выемок каналов, группа грунтов 3	0,5	2 328,48	2 328,48	0,00	1 397,09	1 397,09	0,00	1	1	17 573,76	17 573,76	0,00
---	--	-----	----------	----------	------	----------	----------	------	---	---	-----------	-----------	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1000 м2 спланированной поверхности												
	Накладные расходы		95%			1 327,24				1			
	Сметная прибыль		42,5%			593,76					14 234,75		
	ПОПРАВКИ К: ЗММ ) *1,2; ЗГЛМ ) *1,2; ОЗЛГ ) *1,2; Труд.Стр. ) *1,2; Труд.Маш. ) *1,2										5 975,08		0,00
22-05-002-15													
6	Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину: до 50 м труб диаметром 100 мм	0,4			9 485,80								
	Накладные расходы												
	Сметная прибыль		130%			5 274,91					56 623,69		
	ПОПРАВКИ К: ЗММ ) *1,2; ЗГЛМ ) *1,2; ОЗЛГ ) *1,2; Труд.Стр. ) *1,2; Труд.Маш. ) *1,2		75,65%		3 069,59						31 117,52		
22-01-001-1													
7	Укладка хризотилцементных водопроводных труб с соединением при помощи хризотилцементных муфт диаметром: 100 мм	0,04			1 445,05						12 676,52		
	Накладные расходы												
	Сметная прибыль		130%			264,95					2 840,06		
	ПОПРАВКИ К: ЗММ ) *1,2; ЗГЛМ ) *1,2; ОЗЛГ ) *1,2; Труд.Стр. ) *1,2; Труд.Маш. ) *1,2		75,65%		154,18						1 560,75		
М08-02-141-3													
8	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 3 кг	7,8			4 045,79						32 793,31		
	Накладные расходы												
	Сметная прибыль		95%			1 482,00					14 629,96		
	ПОПРАВКИ К: ЗММ ) *1,2; ЗГЛМ ) *1,2; ОЗЛГ ) *1,2; Труд.Стр. ) *1,2; Труд.Маш. ) *1,2		65%		1 014,00						9 392,07		
М08-02-143-1													
9	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: сигнальной лентой одного кабеля	7,8			604,82						7 455,32		
	Накладные расходы												
	Сметная прибыль		95%			952,41					8 282,46		
	ПОПРАВКИ К: ОЗЛГ ) *1,2; Труд.Стр. ) *1,2		65%		651,65						5 317,14		
М08-02-142-1													
10	траншее	7,8			4 382,58						30 070,56		
	Накладные расходы												
	Сметная прибыль		95%			1 059,26					6 143,12		
	ПОПРАВКИ К: ЗММ ) *1,2; ЗГЛМ ) *1,2; ОЗЛГ ) *1,2; Труд.Стр. ) *1,2; Труд.Маш. ) *1,2		65%		724,76						3 943,73		
М08-02-167-8													
11	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение жил до 120 мм2	1			178,88						1 706,77		
	Накладные расходы												
	Сметная прибыль		95%			109,30					1 169,98		
	ПОПРАВКИ К: ЗММ ) *1,2; ЗГЛМ ) *1,2; ОЗЛГ ) *1,2; Труд.Стр. ) *1,2; Труд.Маш. ) *1,2		65%		74,78						751,10		
М08-02-165-7													
12	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	2			1 753,66						10 180,16		
	Накладные расходы												
	Сметная прибыль		95%			177,74					2 234,50		
	ПОПРАВКИ К: ЗММ ) *1,2; ЗГЛМ ) *1,2; ОЗЛГ ) *1,2; Труд.Стр. ) *1,2; Труд.Маш. ) *1,2		65%		74,05						7 909,96		
М08-02-165-7													



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Накладные расходы	1 ШТ.											
	Сметная прибыль		95%										
	ПОПРАВКИ К: ЗММ *1,2; ЗГПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2		65%										
	МО8-02-148-3												
13	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 3 кг		0.4										
	100 М КАБЕЛЯ		331,17	225,69	67,48	158,09	108,33	32,39	1	1	1 661,16	1 361,98	177,12
	Сметная прибыль		95%	38,00	6,07		17,37	2,91	1	1		122,06	19,70
	ПОПРАВКИ К: ЗММ *1,2; ЗГПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2		65%			105,68					1 119,16		
	МО8-02-147-12					72,31					718,47		
14	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 3 кг		0.3										
	100 М КАБЕЛЯ		365,22	252,93	70,44	130,79	91,05	25,36	1	1	1 353,62	1 144,76	137,38
	Сметная прибыль		95%	41,85	6,07		14,38	2,18	1	1		71,48	14,78
	ПОПРАВКИ К: ЗММ *1,2; ЗГПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2		65%			88,57					939,23		
						60,60					602,96		
ИТОГО по: Монтажные работы						27 595,97	6 996,88	18 674,46			222 273,02	87 984,41	120 005,14
							1 927,63	4 277,34				14 283,47	43 364,73



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
501-0566	Кабели силовые на напряжение 10000 В для прокладки в земле и на воздухе с алюминиевыми жилами марки: ААШВУ, с числом жил - 3 и сечением 95 мм2	0,85	140 620,01	0,00	0,00	119 527,01	0,00	0,00	1	1	456 636,49	0,00	0,00
502-0769	Муфта термоусаживаемая соединительная для кабеля с полиэтиленовой или бумажной изоляцией на напряжение до 10 кВ, марки СТп-10-3х(70- 120) мм2	1	1 200,00	0,00	0,00	1 200,00	0,00	0,00	1	1	3 037,55	0,00	0,00
502-0782	Муфта термоусаживаемая концевая наружной установки для кабеля с пропитанной бумажной изоляцией на напряжение до 10 кВ, марки КНТп10-70/120 с болтовыми наконечниками и комплектом пайки для присоединения заземления	2	1 088,98	0,00	0,00	1 088,98	0,00	0,00	1	1	2 544,14	0,00	0,00
408-0141	Песок природный для строительных: растворов средний	95	117,00	0,00	0,00	11 115,00	0,00	0,00	1	1	31 996,00	0,00	0,00
507-2610	Лента сигнальная	780	1,56	0,00	0,00	1 216,80	0,00	0,00	1	1	5 233,80	0,00	0,00
101-2260	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ, диаметр условного прохода: 100 мм	40	15,90	0,00	0,00	636,00	0,00	0,00	1	1	4 695,60	0,00	0,00
<b>ИТОГО по: Новая локальная смета</b>			<b>134 783,79</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>134 783,79</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>504 143,58</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**ИТОГО по: Новая локальная смета**

**Накладные расходы**

Земляные работы, выполняемые механизированным способом  
95 %\*0,85 = 81 % от ФОТ = 25 490,82 (по стр. 1, 4 - 5)  
Земляные работы, выполняемые ручным способом  
80 %\*0,85 = 68 % от ФОТ = 7 767,44 (по стр. 2 - 3)  
Водопровод - наружные сети  
130 %\*0,85 = 111 % от ФОТ = 53 570,94 (по стр. 6 - 7)  
Электромонтажные работы, отдел 01-03 : ( на АЭС - НР = 110%) - (работы по упр. авиа. - движением: СТ=55% ( АВИА)=1; обычные работы : СТ=65 - (АВИА)=0), при работе на АЭС СТ= 68% )

<b>162 523,64</b>	<b>7 140,76</b>	<b>18 671,46</b>	<b>727 987,14</b>	<b>89 554,95</b>	<b>120 005,14</b>
<b>136 711,42</b>	<b>4 277,34</b>		<b>518 427,05</b>	<b>43 364,73</b>	
<b>12 202,93</b>			<b>122 318,12</b>		
<b>1 925,57</b>			<b>20 647,57</b>		
<b>494,01</b>			<b>5 281,85</b>		
<b>5 539,86</b>			<b>59 463,75</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
95 %*0,85 = 81 % от ФОТ = 44 519,94 (по стр. 8 - 14) Пусконаладочные работы : все сборки и отдел 05 ( Диагностика лифтов ) сборника мрЕР-01													
65 %*0,85 = 55 % от ФОТ = 1 570,54 (по стр. 15 - 17) Сметная прибыль						93,53					863,80		
Земляные работы, выполняемые механизированным способом 50 %*0,85*0,8 = 34 % от ФОТ = 25 490,82 (по стр. 1, 4 - 5)						7 218,40					67 406,00		
Земляные работы, выполняемые ручным способом 45 %*0,85*0,8 = 31 % от ФОТ = 7 767,44 (по стр. 2 - 3)						861,43					8 666,88		
Водопровод - наружные сети 89 %*0,85*0,8 = 61 % от ФОТ = 53 570,94 (по стр. 6 - 7)						236,20					2 407,91		
Электромонтажные работы , отдел 01-03 : ( на АЭС, НР = 110% ) - (работы по упр. авиа.- движением: СП=55% ( АВИА)=1; обычные работы : СП=65 - {АВИА}=0), при работе на АЭС СП= 68% )						3 223,77					32 678,27		
Пусконаладочные работы : все сборки и отдел 05 ( Диагностика лифтов ) сборника мрЕР-01						2 839,45					23 150,37		
40 %*0,8 = 32 % от ФОТ = 1 570,54 (по стр. 15 - 17) Итого с накладными расходами и сметной прибылью						57,55					502,57		
Прямые затраты						181 944,97					917 711,26		
Эксплуатация машин						162 523,64					727 987,14		
ЗП машинистов						18 671,46					120 005,14		
Основная ЗП рабочих						4 277,34					43 364,73		
Накладные расходы						7 140,76					89 554,95		
Сметная прибыль						12 202,93					122 318,12		
						7 218,40					67 406,00		
Всего с НР и СП						181 944,97					917 711,26		
НДС 18%						32 750,09					165 188,03		
Всего с НДС						214 695,06					1 082 899,29		

Составил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись, Ф.И.О.)

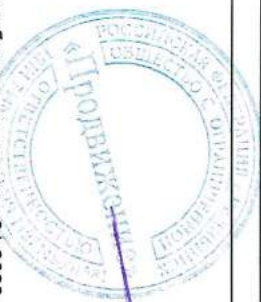
Проверил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Наименование стройки: Реконструкция ВЛ 0,4 кВ в п. Новый Хребет. Монтаж ВЛ с совместной подвеской ВЛЗ 6 кВ, ВЛП 0,4 кВ и установки столбовой ТП для нормализации напряжения в жилых домах по ул. Верхняя.

Новая локальная смета

Сметная стоимость 293,62 Текущий уровень 1 188,55 тыс.руб.  
 Нормативная трудоемкость 913,00 913,00 чел.ч.  
 Сметная заработная плата 11,08 135,22 тыс.руб.



Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на IV квартал 2017 года

№ п.п.	Код норматива, наименование, единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость за всего			Индекс		Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. ЗИП	Материал	В т.ч. зпн	Всего	Осн. ЗИП	Материал	В т.ч. зпн	Всего	Осн. ЗИП	Материал
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Строительно-монтажные работы

33-04-016-2													
1	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	25	55,24	4,55	50,69	1 667,00	136,25	1 520,75	1	1	11 291,25	1 715,25	9 576,00
	Накладные расходы	1 ОПОРА	105%	0,00	7,84	390,08	0,00	235,25	1	89%	4 157,41	0,00	2 956,00
	Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2		51%			189,47				41%	1 915,21		
33-04-016-5													
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов	13	13,38	2,58	10,80	208,78	40,30	168,48	1	1	1 662,18	506,87	1 155,31
	Накладные расходы	1 ОПОРА	105%	0,00	2,29	79,72	0,00	35,62	1	89%	850,16	0,00	448,37
	Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2		51%			38,72				41%	391,65		
33-04-016-6													
3	ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов	4	15,44	3,10	12,34	74,12	14,88	59,24	1	1	593,40	187,12	406,28
	Накладные расходы	1 ОПОРА	105%	0,00	2,61	28,81	0,00	12,56	1	89%	306,84	0,00	157,64
	Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2		51%			13,99				41%	141,35		
33-04-003-1													
4	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	4	192,58	42,56	126,63	905,68	204,28	607,84	1	1	6 972,44	2 568,20	4 099,88
	Накладные расходы	1 ОПОРА	105%	23,39	13,60	283,04	93,56	65,28	1	89%	2 872,92	304,36	659,80
	Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2		51%			137,48				41%	1 323,48		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33-04-003-4	Установка железобетонных опор для												
5	совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных	9	2 556,90										
	1 ОПОРА		243,08	62,27	142,78		672,57	1 542,06	1	1	19 762,83	8 454,78	10 333,80
	Сметная прибыль		105%	38,03	15,56		342,27	168,03	1	1		974,25	1 579,77
	ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2		51%			882,63				89%	8 930,75		
	33-04-003-5					428,71				41%	4 114,17		
6	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных с одним подкосом	2	1 090,54										
	1 ОПОРА		460,73	111,78	310,93		268,26	746,22	1	1	8 614,66	3 372,44	5 025,72
	Сметная прибыль		105%	38,03	33,51		76,06	80,42	1	1		216,50	799,38
	ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2		51%			366,11				89%	3 712,92		
	33-04-003-2					177,83				41%	1 710,45		
7	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	6	2 450,16										
	1 ОПОРА		408,36	88,48	296,49		530,88	1 778,94	1	1	19 155,06	6 673,92	12 024,60
	Сметная прибыль		105%	23,39	31,69		140,34	190,14	1	1		456,54	1 966,74
	33-04-009-2					757,07				89%	7 690,19		
	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в ненаселенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов 1 км линии (3 провода) при 10 опорах	0,9	2 347,40	574,56	1 353,63		620,52	1 461,92	1	1	17 993,51	7 797,73	9 155,22
	Накладные расходы		105%	419,22	238,42		377,30	257,50	1	1		1 040,56	2 770,45
	Сметная прибыль		51%			921,92				89%	9 405,68		
	ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2					447,79				41%	4 332,95		
	33-04-011-6												
9	Подвеска проводов ВЛ 10 кВ на переходах через препятствия:	2	560,68										
	1 переход		233,62	101,38	122,44		367,30	170,33	1	1	5 905,44	4 670,58	1 034,86
	Накладные расходы		105%	0,00	9,81		0,00	23,56	1	1		0,00	0,00
	Сметная прибыль		51%			431,40				89%	4 334,80		
	ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2					209,54				41%	1 996,93		
	01-02-057-3												
10	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта грунтов: 3	0,15	440,15										
	100 м3 грунта		2 445,28	2 445,28	0,00		440,15	0,00	1	1	5 534,47	5 534,47	0,00
	Накладные расходы		80%							1			
	Сметная прибыль		38,25%			352,12				68%	3 763,44		
	ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2					168,36				31%	1 715,69		
	МО8-02-471-1												
11	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	3	801,15										
	10 шт.		226,79	127,22	58,80		458,01	211,68	1	1	7 524,51	5 759,13	1 259,70
				40,77	5,77		131,46	20,76	1	1		505,68	140,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Накладные расходы			95%		454,83				81%	4 778,62		
	Сметная прибыль			65%		311,20				52%	3 067,76		
ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗГ *1,2; Труд Спр. *1,2; Труд Маш. *1,2													
12	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	0,76	346,05	197,37	76,74	308,27	180,01	69,99		1	2 895,05	2 263,46	415,82
	Накладные расходы	100 м		71,94	6,68		58,27	6,09		1	1 866,76	215,77	41,18
	Сметная прибыль		95%			176,80				81%	1 866,76		
ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗГ *1,2; Труд Спр. *1,2; Труд Маш. *1,2			65%			120,97				52%	1 198,41		
01-02-061-3													
13	Засыпка вручную траншей, пазах котлованов и ям, группа грунтов: 3	0,15	1 147,08	1 147,08	0,00	206,48	206,48	0,00		1	2 597,05	2 597,05	0,00
	Накладные расходы	100 м3 грунта		0,00	0,00		0,00	0,00		1	1 765,99	0,00	0,00
	Сметная прибыль		80%			165,18				68%	1 765,99		
ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗГ *1,2; Труд Спр. *1,2; Труд Маш. *1,2			38,25%			78,98				31%	805,09		
33-04-030-3													
14	Установка разьединителей: с помощью механизмов	2	236,96	102,90	130,80	567,42	246,98	313,92		1	5 010,68	3 104,82	1 874,92
	Накладные расходы	1 КОМПЛ.		3,26	16,53		6,52	39,66		1	3 052,66	30,94	325,14
	Сметная прибыль		105%			300,97				89%	3 052,66		
ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗГ *1,2; Труд Спр. *1,2; Труд Маш. *1,2			51%			146,19				41%	1 406,28		
33-04-030-1													
15	Установка разрядников: с помощью механизмов	19	154,65	48,05	103,08	3 512,72	1 095,54	2 350,11		1	27 574,51	13 771,96	13 395,95
	Накладные расходы	1 КОМПЛ.		3,53	14,88		67,07	339,34		1	15 265,67	406,60	3 380,48
	Сметная прибыль		105%			1 506,62				89%	15 265,67		
ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗГ *1,2; Труд Спр. *1,2; Труд Маш. *1,2			51%			731,79				41%	7 032,50		
33-04-027-1													
16	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВ·А: установка строительных конструкций	1	145,80	22,51	119,37	174,18	27,01	143,25		1	1 350,94	339,61	986,58
	Накладные расходы	1 подстанция		3,92	12,20		3,92	14,64		1	214,67	24,75	183,98
	Сметная прибыль		51%			13,73				39%	486,00		
ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗГ *1,2; Труд Спр. *1,2; Труд Маш. *1,2			51%			21,24				41%	214,67		
33-04-027-2													
17	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВ·А: установка оборудования	1	1 153,04	746,46	406,58	1 383,65	895,75	487,90		1	14 098,69	11 258,35	2 840,34
	Накладные расходы	1 подстанция		0,00	53,95		0,00	64,74		1	10 744,15	0,00	813,73
	Сметная прибыль		105%			1 008,51				89%	10 744,15		
ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗГ *1,2; Труд Спр. *1,2; Труд Маш. *1,2			51%			489,85				41%	4 949,55		
М08-01-087-3													
18	Металлические конструкции (под разьединители РЛНД)	0,2	13 848,76	756,35	531,23	2 824,89	181,52	127,50		1	15 824,37	2 282,19	758,86
	Накладные расходы	1 Т		12 561,17	52,81		2 515,87	12,67		1	1 918,01	12 783,32	85,72
	Сметная прибыль		95%			184,48				81%	1 918,01		
			65%			126,22				52%	1 231,31		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2													
33-04-017-1													
Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника													
19		1,006				11 847,04					65 392,24		
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2													
ИТОГО по: Строительно-монтажные работы													
33-04-041-2													
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2													
20		17				202,30					2 126,70		
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2													
33-04-040-1													
21		19				1 109,22					8 421,37		
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2													
33-04-040-2													
22		19				191,52					1 332,28		
Демонтаж одного дополнительного провода													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2													
33-04-042-4													
23		13				2 120,43					15 580,76		
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоенных													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2													
33-04-042-5													
24		6				1 805,64					12 941,88		
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоенных с подкосом													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2													
ИТОГО по: Демонтажные работы													



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Стоимость материалов и оборудования													
502-0859	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-3												
25	1х50-20	2,7	13 999,53	0,00	0,00	37 798,73	0,00	0,00	1	1	105 073,17	0,00	0,00
	1000 м		13 999,53	0,00	0,00	37 798,73	0,00	0,00	1	1	105 073,17	0,00	0,00
403-1947	Стойка опоры: СВ 110-5/бетон В30 (М400), объем 0,45 м3, расход арматуры 77,08 кг (серия 3.407.1-143 вып. 7)												
26	77,08 кг (серия 3.407.1-143 вып. 7)	25	1 554,23	0,00	0,00	38 855,75	0,00	0,00	1	1	183 306,00	0,00	0,00
	шт.		1 554,23	0,00	0,00	38 855,75	0,00	0,00	1	1	183 306,00	0,00	0,00
101-1641	Сталь угловая равнополочная, марка стали: ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм												
27	101-1641	0,28	5 300,00	0,00	0,00	1 484,00	0,00	0,00	1	1	10 970,95	0,00	0,00
	м		5 300,00	0,00	0,00	1 484,00	0,00	0,00	1	1	10 970,95	0,00	0,00
101-2548	Сталь полосовая: 40х4 мм												
28	101-2548	0,115	6 320,00	0,00	0,00	726,80	0,00	0,00	1	1	4 963,16	0,00	0,00
	м		6 320,00	0,00	0,00	726,80	0,00	0,00	1	1	4 963,16	0,00	0,00
Цена поставщика													
29	Полимерный изолятор SML 70/20	36	286,57	0,00	0,00	10 832,40	0,00	0,00	1	1	27 297,65	0,00	0,00
	шт		286,57	0,00	0,00	10 832,40	0,00	0,00	1	1	27 297,65	0,00	0,00
ПОПРАВКИ К: МАТ *1,05													
30	Цена поставщика	36	40,35	0,00	0,00	1 525,32	0,00	0,00	1	1	3 843,81	0,00	0,00
	Скоба СК-1 ВК		40,35	0,00	0,00	1 525,32	0,00	0,00	2,52	1	3 843,81	0,00	0,00
ПОПРАВКИ К: МАТ *1,05													
31	Цена поставщика	36	509,48	0,00	0,00	19 258,20	0,00	0,00	1	1	48 530,66	0,00	0,00
	Захим анкерный SO255 35-70		509,48	0,00	0,00	19 258,20	0,00	0,00	2,52	1	48 530,66	0,00	0,00
ПОПРАВКИ К: МАТ *1,05													
32	Цена поставщика	36	61,90	0,00	0,00	2 340,00	0,00	0,00	1	1	5 896,80	0,00	0,00
	Ушко У1-7-16 однонаплатное		61,90	0,00	0,00	2 340,00	0,00	0,00	2,52	1	5 896,80	0,00	0,00
ПОПРАВКИ К: МАТ *1,05													
33	Цена поставщика	3	24,47	0,00	0,00	154,14	0,00	0,00	1	1	388,43	0,00	0,00
	ШТ		24,47	0,00	0,00	154,14	0,00	0,00	2,52	1	388,43	0,00	0,00
ПОПРАВКИ К: МАТ *1,05													
34	Цена поставщика	36	244,93	0,00	0,00	9 258,48	0,00	0,00	1	1	23 331,37	0,00	0,00
	Вязка спиральная СО35		244,93	0,00	0,00	9 258,48	0,00	0,00	2,52	1	23 331,37	0,00	0,00
ПОПРАВКИ К: МАТ *1,05													
35	Цена поставщика	2	2 612,66	0,00	0,00	5 486,58	0,00	0,00	1	1	13 826,18	0,00	0,00
	Разъемник РЛНД-10/400		2 612,66	0,00	0,00	5 486,58	0,00	0,00	2,52	1	13 826,18	0,00	0,00
ПОПРАВКИ К: МАТ *1,05													
36	Цена поставщика	19	1 244,28	0,00	0,00	24 823,31	0,00	0,00	1	1	62 554,74	0,00	0,00
	Разрядник РДЛП		1 244,28	0,00	0,00	24 823,31	0,00	0,00	2,52	1	62 554,74	0,00	0,00
ПОПРАВКИ К: МАТ *1,05													
37	Цена поставщика	1	30 281,35	0,00	0,00	31 795,42	0,00	0,00	1	1	80 124,46	0,00	0,00
	Столбовая трансформаторная подстанция КТП-ВС-63/6/0,4		30 281,35	0,00	0,00	31 795,42	0,00	0,00	1	1	80 124,46	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ПОПРАВКИ К: МАТ *1,05													
Цена поставщика													
38	Трансформатор силовой ТМГ-63/6/0,4	ШТ	1	30 247,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1	80 034,14	0,00	0,00
ПОПРАВКИ К: МАТ *1,05				30 247,22	0,00	0,00	31 759,58	0,00	0,00	1	80 034,14	0,00	0,00
Провода самонесущие изолированные													
для воздушных линий электропередачи с													
алюминиевыми жилами марки: СИП-4													
39	4x50-0,6/1,0	1000 м	0,581	31 423,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1	72 935,45	0,00	0,00
502-0875				31 423,26	0,00	0,00	18 256,91	0,00	0,00	1	72 935,45	0,00	0,00
Провода самонесущие изолированные													
для воздушных линий электропередачи с													
алюминиевыми жилами марки: СИП-4													
40	2x16-0,6/1,0	1000 м	0,425	6 413,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1	11 736,25	0,00	0,00
2x16-0,6/1,0				6 413,33	0,00	0,00	2 725,67	0,00	0,00	1	11 736,25	0,00	0,00
ИТОГО по: Стоимость материалов и оборудования													
				237 081,29	0,00	0,00	237 081,29	0,00	0,00		734 813,22	0,00	0,00

ИТОГО по: Новая локальная смета

276 539,95	8 402,31	20 197,48	1 014 969,49	105 631,14	125 032,28
	247 940,16	2 681,06		784 306,07	29 587,75

Накладные расходы

Земляные работы, выполняемые ручным способом  
80 %\*0,85 = 68 % от ФОТ = 8 131,52 (по стр. 10, 13)

Линии электропередач

105 %\*0,85 = 89 % от ФОТ = 116 515,29 (по стр. 1 - 9, 14 - 17, 19 - 24)

Электромонтажные работы, отдел 01-03 : ( на АЭС. НР = 110%) - (работы по упр. авиа.- движением: СП=55% ( АВИА)=1; обычные работы : СП=65 - (АВИА)=0), при работе на АЭС СП= 68%)

95 %\*0,85 = 81 % от ФОТ = 10 572,08 (по стр. 11 - 12, 18)

Сметная прибыль

45 %\*0,85\*0,8 = 31 % от ФОТ = 8 131,52 (по стр. 10, 13)

Линии электропередач

60 %\*0,85\*0,8 = 41 % от ФОТ = 116 515,29 (по стр. 1 - 9, 14 - 17, 19 - 24)

Электромонтажные работы, отдел 01-03 : ( на АЭС. НР = 110%) - (работы по упр. авиа.- движением: СП=55% ( АВИА)=1; обычные работы : СП=65 - (АВИА)=0), при работе на АЭС СП= 68%)

65 %\*0,8 = 52 % от ФОТ = 10 572,08 (по стр. 11 - 12, 18)

Итого с накладными расходами и сметной прибылью

558,39	5 497,48
293 620,30	1 188 550,43

Прямые затраты  
Эксплуатация машин  
ЗП машинистов  
Основная ЗП рабочих  
Накладные расходы  
Сметная прибыль

276 539,95	1 014 969,49
20 197,48	125 032,28
2 681,06	29 587,75
8 402,31	105 631,14
11 389,98	117 791,43
5 690,37	55 789,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

Всего с НР и СП

293 620,30

1 188 550,43

НДС 18%

52 851,654

213 939,0774

Всего с НДС

346 471,95

1 402 489,51

Составил:

\_\_\_\_\_

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

\_\_\_\_\_

(Должность, подпись, Ф.И.О)





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33-04-003-4	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных	4				1 136,40					8 783,48		
Накладные расходы	1 ОПОРА		243,08	62,27	142,78		298,92	685,36	1	1		3 757,68	4 592,80
Сметная прибыль			105%	38,03	15,56		152,12	74,68	1	1		433,00	702,12
ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2			51%			392,28				89%	3 969,22		
33-04-003-5	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных с одним подкосом	2				1 090,54					8 614,66		
Накладные расходы	1 ОПОРА		460,73	111,78	310,93		268,26	746,22	1	1		3 372,44	5 025,72
Сметная прибыль			105%	38,03	33,51		76,06	80,42	1	1		216,50	799,38
ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2			51%			366,11				89%	3 712,92		
33-04-003-2	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	3				1 225,08					9 577,53		
Накладные расходы	1 ОПОРА		408,36	88,48	296,49		265,44	889,47	1	1		3 336,96	6 012,30
Сметная прибыль			105%	23,39	31,69		70,17	95,07	1	1		228,27	983,37
ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2			51%			378,54				89%	3 845,09		
33-04-009-2	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в ненаселенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов 1 км линии (3 провода) при 10 опорах	0,2				546,60					3 998,56		
Накладные расходы			2 347,40	574,56	1 353,63		137,89	324,87	1	1		1 732,83	2 034,49
Сметная прибыль			105%	419,22	238,42		83,84	57,22	1	1		231,24	615,66
ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2			51%			204,87				89%	2 090,16		
01-02-057-3	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с	0,03				88,03					1 106,89		
Накладные расходы	100 М3 грунта		445,28	0,00	0,00		58,03	0,00	1	1		1 100,59	0,00
Сметная прибыль			80%	0,00	0,00		0,00	0,00	1	1		0,00	0,00
ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2			38,25%			70,42				68%	752,69		
М08-02-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	0,6				160,23					1 504,91		
Накладные расходы	10 шт.		226,79	127,22	58,80		91,60	42,34	1	1		1 151,83	251,94
Сметная прибыль			95%	40,77	5,77		26,29	4,15	1	1		101,14	28,08
ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2			65%			90,96				81%	955,73		
М08-02-472-2	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	0,12				48,67					457,12		
Накладные расходы	100 м		346,05	197,37	76,74		28,42	11,05	1	1		357,39	65,66
			95%	71,94	6,68		9,20	0,96	1	1		34,07	6,50
						27,91				81%	294,75		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2 01-02-061-3		65%			19,10				52%	189,22		
12	Засыпка вручную граншей, пазах котлованов и ям, группа грунтов: 3	0,03	1 147,08	1 147,08	0,00	41,30	41,30	0,00		1	519,41	519,41	0,00
	Накладные расходы 100 м3 грунта			0,00	0,00		0,00	0,00		1		0,00	
	Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2 33-04-030-3		80%			33,04				1	353,20		
			38,25%			15,80				1	161,02		
13	Установка разъединителей: с помощью механизмов	1	236,96	102,90	130,80	283,71	123,49	156,96		1	2 505,34	1 552,41	937,46
	Накладные расходы 1 КОМПЛ.			3,26	16,53		3,26	19,83		1		15,47	162,57
	Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2 33-04-030-1		105%			150,49				1	1 526,33		
			51%			73,09				1	703,14		
14	Установка разрядников: с помощью механизмов	3	154,65	48,05	103,08	554,64	172,98	371,07		1	4 353,87	2 174,52	2 115,15
	Накладные расходы 1 КОМПЛ.			3,53	14,88		10,59	53,58		1		64,20	533,76
	Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2 М08-01-087-3		105%			237,89				1	2 410,37		
			51%			115,55				1	1 110,39		
15	Металлические конструкции (под разъединители РЛНД)	0,1	13 848,76	756,35	531,23	1 412,44	90,76	63,75		1	7 912,19	1 141,10	379,43
	Накладные расходы 1 Т			12 561,17	52,81		1 257,93	6,34		1		6 391,66	42,86
	Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2 33-04-017-1		95%			92,25				1	959,01		
			65%			63,12				1	615,66		
	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автоматического подъемника	1,36				16 015,88					88 403,02		
16													
17	Кронштейны со светильниками по: колоннам, фермам, балкам на мостиках	0,05	1 718,59	1 595,09	47,45	104,28	95,71	2,85		1	1 241,96	1 202,96	17,02
	Накладные расходы 100 шт.			76,04	6,07		5,72	0,36		1		21,98	2,46
	Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2 М08-03-593-18		105%			2 171,51				1	23 050,32		
			51%			1 054,73				1	10 618,69		
	Итого по: Строительно-монтажные работы					26 262,69	3 567,91	11 286,77			165 136,19	44 852,54	67 955,63
	Демонтажные работы					11 408,01		1 566,02			52 328,02		18 209,29



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33-04-041-2	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям												
18	при количестве проводов в ответвлении: 2	8	9,91	6,82	3,10	95,20	65,44	29,76	1	1	1 000,80	823,36	177,44
	1 отсечение		0,00	0,00	0,42		0,00	4,00	1	1		0,00	0,00
	Накладные расходы		105%			72,91				89%	732,79		
	Сметная прибыль		51%			35,41				41%	337,58		
	ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗТМ *1,2; ОЗГ *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2												
	33-04-040-1												
19	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	15	48,66	13,46	35,19	875,70	242,25	633,45	1	1	6 648,45	3 047,40	3 601,05
	1 опора (3 провода)		0,00	0,00	5,10		0,00	91,80	1	1		0,00	963,00
	Накладные расходы		105%			350,75				89%	3 569,26		
	Сметная прибыль		51%			170,37				41%	1 644,26		
	ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗТМ *1,2; ОЗГ *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2												
	33-04-040-2												
20	Демонтаж: одного Дополнительного	15	8,40	1,56	6,83	151,20	28,20	123,00	1	1	1 051,80	353,70	698,10
	провода		0,00	0,00	0,99		0,00	17,85	1	1		0,00	192,60
	1 опора (3 провода)												
	Накладные расходы		105%			48,35				89%	486,21		
	Сметная прибыль		51%			23,49				41%	223,98		
	ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗТМ *1,2; ОЗГ *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2												
	33-04-040-3												
21	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ	4	69,49	21,88	47,61	333,56	105,04	228,52	1	1	2 623,52	1 321,28	1 302,24
	1 опора (3 провода)		0,00	0,00	6,87		0,00	33,00	1	1		0,00	330,16
	Накладные расходы		105%			144,94				89%	1 469,78		
	Сметная прибыль		51%			70,40				41%	677,09		
	ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗТМ *1,2; ОЗГ *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2												
	М08-03-593-18												
	Кронштейны со светильниками по:												
22	колоннам, фермам, балкам на мостиках	0,05	1 718,59	1 595,09	47,45	54,03	47,85	1,42	1	1	631,97	601,48	8,51
	100 шт.		76,04	6,07			4,76	0,18	1	1		21,98	1,23
	Накладные расходы		95%			45,63				81%	488,20		
	Сметная прибыль		65%			31,22				52%	313,41		
	ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2*0,5; ЗТМ *1,2*0,5; ОЗГ *1,2*0,5; Труд.Спр. *1,2*0,5; Труд.Маш. *1,2*0,5												
	33-04-042-4												
23	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с	13				2 120,43					15 580,76		
	1 опора		0,00	15,42			0,00	200,46	1	1		0,00	2 382,64
	Накладные расходы		105%			404,59				89%	4 188,80		
	Сметная прибыль		51%			196,51				41%	1 929,67		
	33-04-042-5												
24	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с	2	300,94	30,28	270,66	601,88	60,56	541,32	1	1	4 313,96	761,16	3 552,80
	приставками одноствоечных с подкосом		0,00	30,77			0,00	61,54	1	1		0,00	727,64
	1 опора												
	Накладные расходы		105%			128,21				89%	1 325,03		
	Сметная прибыль		51%			62,27				41%	610,41		
	ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2*0,5; ЗТМ *1,2*0,5; ОЗГ *1,2*0,5; Труд.Спр. *1,2*0,5; Труд.Маш. *1,2*0,5												
	33-04-042-6												
ИТОГО по: Демонтажные работы						4 232,00	734,20	3 493,04			31 851,26	9 232,26	22 597,02
Стоимость материалов и оборудования							4,76	408,83				21,98	4 597,27

1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
502-0861	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-3 1х95-20	0,6	25 787,58	0,00	0,00	15 472,55	0,00	0,00	1	1	39 732,95	0,00	0,00
25	403-1947 Стойки опоры: СВ 110-5/бетон В30 (М400), объем 0,45 м3, расход арматуры 77,08 кг/ (серия 3.407.1-143 вып. 7)	22	1 554,23	0,00	0,00	34 193,06	0,00	0,00	1	1	161 309,28	0,00	0,00
101-1641	Сталь угловая равнополочная, марка стали: ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм 101-2548	0,05	5 300,00	0,00	0,00	265,00	0,00	0,00	1	1	1 959,10	0,00	0,00
27	Сталь полосовая: 40х4 мм	0,02	6 320,00	0,00	0,00	126,40	0,00	0,00	1	1	863,16	0,00	0,00
28	Цена поставщика	18	286,57	0,00	0,00	5 416,20	0,00	0,00	1	1	13 648,82	0,00	0,00
29	ПОПРАВКИ К: МАТ *1,05	18	40,35	0,00	0,00	762,66	0,00	0,00	1	1	1 921,90	0,00	0,00
30	Цена поставщика	18	509,48	0,00	0,00	9 629,10	0,00	0,00	1	1	24 265,33	0,00	0,00
31	Зажим анкерный SO255 35-70	18	61,90	0,00	0,00	1 170,00	0,00	0,00	1	1	2 948,40	0,00	0,00
32	Ушко У1-7-16 одноплечное	18	24,47	0,00	0,00	77,07	0,00	0,00	1	1	194,22	0,00	0,00
33	ПОПРАВКИ К: МАТ *1,05	3	24,47	0,00	0,00	77,07	0,00	0,00	1	1	194,22	0,00	0,00
34	Цена поставщика	18	244,93	0,00	0,00	4 629,24	0,00	0,00	1	1	11 665,68	0,00	0,00
35	Вязка спиральная СОЗ5	18	244,93	0,00	0,00	4 629,24	0,00	0,00	1	1	11 665,68	0,00	0,00
36	ПОПРАВКИ К: МАТ *1,05	1	2 612,66	0,00	0,00	2 743,29	0,00	0,00	1	1	6 913,09	0,00	0,00
37	Цена поставщика	1	2 612,66	0,00	0,00	2 743,29	0,00	0,00	1	1	6 913,09	0,00	0,00
38	Разъединитель РЛНД-10/400	1	1 244,28	0,00	0,00	3 919,47	0,00	0,00	1	1	9 877,06	0,00	0,00
39	ПОПРАВКИ К: МАТ *1,05	3	1 244,28	0,00	0,00	3 919,47	0,00	0,00	1	1	9 877,06	0,00	0,00
40	Цена поставщика	3	1 244,28	0,00	0,00	3 919,47	0,00	0,00	1	1	9 877,06	0,00	0,00
41	Разрядник РДИП	3	1 244,28	0,00	0,00	3 919,47	0,00	0,00	1	1	9 877,06	0,00	0,00
42	ПОПРАВКИ К: МАТ *1,05	3	1 244,28	0,00	0,00	3 919,47	0,00	0,00	1	1	9 877,06	0,00	0,00
43	Цена поставщика	3	1 244,28	0,00	0,00	3 919,47	0,00	0,00	1	1	9 877,06	0,00	0,00
44	Комплект	3	1 244,28	0,00	0,00	3 919,47	0,00	0,00	1	1	9 877,06	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
502-0882	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 4х70-0,6/1,0	0,6	44 315,33	0,00	0,00	26 589,20	0,00	0,00	1	1	113 449,29	0,00	0,00
37	502-0875	1000 м	44 315,33	0,00	0,00	26 589,20	0,00	0,00	1	1	113 449,29	0,00	0,00
38	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 2х16-0,6/1,0	0,76	6 413,33	0,00	0,00	4 874,13	0,00	0,00	1	1	20 987,18	0,00	0,00
1000 м			6 413,33	0,00	0,00	4 874,13	0,00	0,00	1	1	20 987,18	0,00	0,00
ИТОГО по: Стоимость материалов и оборудования						109 867,37	0,00	0,00			409 735,46	0,00	0,00
						109 867,37	0,00	0,00			409 735,46	0,00	0,00
ИТОГО по: Новая локальная смета						140 362,06	4 302,11	14 779,81			606 722,91	54 084,80	90 552,65
						121 280,14	1 974,85					462 085,46	22 806,56
Накладные расходы						6 521,87					67 728,93		
Земляные работы, выполняемые ручным способом						103,46					1 105,89		
80 %*0,85 = 68 % от ФОТ = 1 626,30 (по стр. 9, 12)						6 070,39					62 948,96		
Линии электропередач													
105 %*0,85 = 89 % от ФОТ = 70 729,17 (по стр. 1 - 8, 13 - 14, 16, 18 - 21, 23 - 24)													
Электромонтажные работы, отдел 01-03 : ( на АЭС НР = 110% ) - (работы по упр. авиа. - движением: СИП=55% ( АВИА)=1; обычные работы : СИП=65 - (АВИА)=0), при работе на АЭС СИП= 68% )						348,02					3 674,08		
95 %*0,85 = 81 % от ФОТ = 4 535,89 (по стр. 10 - 11, 15, 17, 22)						3 236,07					31 861,78		
Сметная прибыль													
Земляные работы, выполняемые ручным способом						49,47					504,16		
45 %*0,85*0,8 = 31 % от ФОТ = 1 626,30 (по стр. 9, 12)													
Линии электропередач													
60 %*0,85*0,8 = 41 % от ФОТ = 70 729,17 (по стр. 1 - 8, 13 - 14, 16, 18 - 21, 23 - 24)						2 948,47					28 998,96		
Электромонтажные работы, отдел 01-03 : ( на АЭС НР = 110% ) - (работы по упр. авиа. - движением: СИП=55% ( АВИА)=1; обычные работы : СИП=65 - (АВИА)=0), при работе на АЭС СИП= 68% )													
65 %*0,8 = 52 % от ФОТ = 4 535,89 (по стр. 10 - 11, 15, 17, 22)						238,13					2 358,66		
Итого с накладными расходами и сметной прибылью						150 120,00					706 313,62		
Прямые затраты						140 362,06					606 722,91		
Эксплуатация машин						14 779,81					90 552,65		
ЗП машинистов						1 974,85					22 806,56		
Основная ЗП рабочих						4 302,11					54 084,80		
Накладные расходы						6 521,87					67 728,93		
Сметная прибыль						3 236,07					31 861,78		
Всего с НР и СП						150 120,00					706 313,62		
НДС 18%						27 021,60					127 136,4516		
Всего с НДС						177 141,60					833 450,07		



1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14
---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----

Составил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись, Ф.И.О)