

Смета на сумму: **665 883.61 руб.**

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор ОАО «ЧЭК»
/А.В.Меньшаков/
« 20 » _____ г.



Стройка: г.Челябинск

Объект: п.Локомотивный

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5
(Локальный сметный расчет)
на реконструкцию ВЛ-0,4 кВ ул.Заслонова

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. Материал	В т.ч. 3/п	Всего	Осн. 3/п	Эксп. Материал	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)	15	58.38	<u>16.15</u>	<u>42.23</u>	5.11	875.80	<u>242.32</u>	<u>633.48</u>	6 648.55	<u>3 047.47</u>	<u>3 601.08</u>
2. ЕЗЗ-04-040-02 Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)	15	10.08	<u>1.88</u>	<u>8.20</u>	1.02	151.11	<u>28.13</u>	<u>122.98</u>	1 051.79	<u>353.75</u>	<u>698.04</u>
3. ЕЗЗ-04-041-02 Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	6	11.90	<u>8.18</u>	<u>3.72</u>	71.38	<u>49.09</u>	<u>22.29</u>	750.58	<u>617.52</u>	<u>133.06</u>	

< ЕТО-18г. * 1 * 5 >

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. ЕЗ3-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	9	18.96	<u>12.77</u>	<u>6.19</u>	170.64	<u>114.91</u>	<u>55.73</u>	1 778.20	<u>1 445.56</u>	<u>332.64</u>
5. ЕЗ3-04-042-04	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных, 1 опора	12	195.74	<u>17.07</u>	<u>178.67</u> 17.50	2 348.83	<u>204.81</u>	<u>2 144.02</u> 209.96	17 258.66	<u>2 574.12</u>	<u>14 684.54</u> 2 639.22
6. ЕЗ3-04-042-05	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных с подкосом, 1 опора	3	361.13	<u>36.34</u>	<u>324.79</u> 34.74	1 083.38	<u>109.01</u>	<u>974.37</u> 104.20	7 765.14	<u>1 370.10</u>	<u>6 395.04</u> 1 309.77
7. Т01-01-01-003	Погрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т-демантированные ж/б приставки, 1 т груза Объем: 0.325*18	5.85	16.32	<u>1.84</u>	<u>9.63</u> 1.19	95.46	<u>10.75</u>	<u>56.33</u> 6.99	828.42	<u>135.17</u>	<u>336.43</u> 87.84
8. Т01-01-01-007	Погрузка при автомобильных перевозках леса круглого-демантированные деревянные опоры, 1 т груза Объем: 0.45*18	8.1	18.45	<u>3.22</u>	<u>8.41</u> 1.04	149.46	<u>26.09</u>	<u>68.11</u> 8.45	1 429.99	<u>328.19</u>	<u>406.78</u> 106.20
9. Т03-01-01-012	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 12 км, 1 т груза Объем: 5.85+8.1	13.95	19.50	<u>19.50</u>		272.03	<u>272.03</u>		1 646.21		<u>1 646.21</u>
10. Т01-01-02-003	Разгрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т-демантированные ж/б приставки, 1 т груза	5.85	16.32	<u>1.84</u>	<u>9.63</u> 1.19	95.46	<u>10.75</u>	<u>56.33</u> 6.99	828.42	<u>135.17</u>	<u>336.43</u> 87.84
11. Т01-01-02-007	Разгрузка при автомобильных перевозках леса круглого-демантированные деревянные опоры, 1 т груза	8.1	18.45	<u>3.22</u>	<u>8.41</u> 1.04	149.46	<u>26.09</u>	<u>68.11</u> 8.45	1 429.99	<u>328.19</u>	<u>406.78</u> 106.20

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

строительно-монтажные работы

12. ЕЗЗ-04-016-02	18	66.28	<u>5.45</u>	<u>60.83</u>	1 193.09	<u>98.18</u>	<u>1 094.91</u>	8 129.76	<u>1 235.05</u>	<u>6 894.71</u>	2 128.24
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора				9.40			169.30				
13. ЕЗЗ-04-016-05	12	16.06	<u>3.10</u>	<u>12.96</u>	192.71	<u>37.19</u>	<u>155.52</u>	1 534.29	<u>467.82</u>	<u>1 066.47</u>	413.82
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора				2.74			32.92				
14. ЕЗЗ-04-016-06	3	18.53	<u>3.72</u>	<u>14.81</u>	55.59	<u>11.16</u>	<u>44.43</u>	445.06	<u>140.35</u>	<u>304.71</u>	118.24
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора				3.14			9.41				
15. ЕЗЗ-04-003-01	12	226.42	<u>51.07</u>	<u>151.96</u>	2 717.04	<u>612.86</u>	<u>1 823.50</u>	20 917.26	<u>7 704.58</u>	<u>12 299.62</u>	1 979.42
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора			23.39	13.12		280.68	157.47		913.06		
16. ЕЗЗ-04-003-02	3	485.36	<u>106.18</u>	<u>355.79</u>	1 456.07	<u>318.53</u>	<u>1 067.37</u>	11 447.38	<u>4 004.35</u>	<u>7 214.76</u>	1 180.04
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора			23.39	31.29		70.17	93.88		228.27		
17. С Сч.фактура	18	1 646.24		1 646.24	29 632.32			175 423.68			
Опора ж/б =11500/1,18/5,92, шт						29 632.32			175 423.68		
18. Е01-02-061-03	0.108	1 376.50	<u>1 376.50</u>		148.66	<u>148.66</u>		1 869.87	<u>1 869.87</u>		
Засыпка вручную опор, 100 м3 грунта											
19. С413-0219	10.8	120.75		120.75	1 304.10		1 304.10	6 904.55		6 904.55	
Камень бутовый марка 100, м3											
20. ЕЗЗ-04-013-02	6	114.44	<u>27.12</u>	<u>85.96</u>	686.63	<u>162.69</u>	<u>515.78</u>	5 044.00	<u>2 044.77</u>	<u>2 926.37</u>	814.38
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление			1.36	10.80		8.16	64.79		72.86		

< ЕТО-18г. * 1 * 5 >

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
21. С502-0875	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 2х16-0,6/1,0, 1000 м	0.12	6 413.33	6 413.33		769.60	769.60		3 313.77	3 313.77	
22. ЕЗ3-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	9	209.77	<u>45.70</u>	<u>157.27</u>	1 887.95	<u>411.27</u>	<u>1 415.48</u>	13 741.40	<u>5 169.00</u>	<u>8 025.92</u>
				6.80	19.99		61.20	179.92		546.48	2 261.57
23. С502-0879	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х25-0,6/1,0, 1000 м	0.09	17 947.84	17 947.84		1 615.31	1 615.31		6 137.91	6 137.91	
24. ЕЗ3-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника, 1000 м	0.58	11 776.39	<u>941.80</u>	<u>3 830.39</u>	6 830.31	<u>546.25</u>	<u>2 221.62</u>	37 701.28	<u>6 865.54</u>	<u>12 078.81</u>
				7 004.20	573.31		4 062.44	332.52		18 756.93	4 179.71
25. С502-0882	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х70-0,6/1,0, 1000 м	0.42	44 315.33	44 315.33		18 612.44	18 612.44		79 414.50	79 414.50	
26. С502-0881	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х50-0,6/1,0, 1000 м	0.16	31 423.26	31 423.26		5 027.72	5 027.72		20 085.49	20 085.49	
27. С111-0150	Зажим анкерный (СИП) SO 251.01, шт.	13	128.48	128.48		1 670.24	1 670.24		8 060.26	8 060.26	
28. Ц08-02-144-05	Присоединение прокалывающими зажимами, сечением до 70 мм ² , 100 шт. Начисления: $Н17 = 2.0$	0.4	224.31	<u>220.63</u>		89.72	<u>88.25</u>		1 128.03	<u>1 109.54</u>	<u>18.49</u>
				3.68			1.47				

< ЕТО-18Г. * 1 * 5 >											
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

29. С111-0141	40	101.12	101.12	4 044.80	4 044.80	17 366.00	17 366.00
Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) SL 9.21, шт.							

заземление опор

30. Ц08-02-471-01	0.7	266.54	<u>152.67</u>	186.58	<u>106.87</u>	<u>49.39</u>	1 778.12	<u>1 343.80</u>	<u>293.93</u>
Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм, 10 шт.								140.39	32.76

31. С101-2542	0.066	5 300.00	5 300.00	349.80	349.80	2 562.65	2 562.65
Сталь угловая 50х50 мм, т							

32. Ц08-02-472-08	0.7	615.07	<u>286.79</u>	430.56	<u>200.75</u>	<u>44.06</u>	4 025.07	<u>2 524.33</u>	<u>260.85</u>
Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 8 мм, 100 м								1 239.89	18.97
Начисления: Н17= 2.0									

33. С101-3868	0.016	4 650.00	4 650.00	74.40	74.40	581.80	581.80
Катанка стальная (углеродистая) спокойная, марка Бст1сп-3сп, диаметр 5,5-6,5 мм, т							

34. С111-0141	7	101.12	101.12	707.84	707.84	3 039.05	3 039.05
Зажим с прокалыванием изоляции (СИП) SL 9.21, шт.							

ПНР

35. Ц101-11-024-01	40	10.62	<u>10.62</u>	424.70	<u>424.70</u>	4 173.08	<u>4 173.08</u>
Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ, 1 фазировка							
Начисления: Н5= 0.8							

< ЕТО-18г. * 1 * 5 >

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
36. Ц101-11-028-01	2	2	4.14	4.14		8.29	8.29		81.43	81.43	

Измерение сопротивления изоляции
мегаомметром кабельных и других линий
напряжением до 1 кВ, предназначенных для
передачи электроэнергии к распределительным
устройствам, щитам, шкафам, коммутационным
аппаратам и электропотребителям, 1 линия

Начисления: $H5 = 0.8$

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

- МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -
 - НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 28, 30, 32)
 - СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 28, 30, 32)
- ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -**
- СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -**

- МАТЕРИАЛОВ -
 - НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 12-16, 20, 22, 24; %=68 - по стр. 18)
 - СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 12-16, 20, 22, 24; %=36 - по стр. 18)
- ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -**
- СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -**

- В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=100 - по стр. 7, 8, 10, 11)
 - В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 7, 8, 10, 11)
- ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -**
- СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -**
- НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 35, 36)
 - СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 35, 36)
- ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -**
- ВСЕГО ПО СМЕТЕ**
- ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ**
- ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ**
- % НР
- % СП
- НАДС 18%**
- Итого с НАДС**

85 579.48	3 997.60	12 905.84	476 321.64	49 068.75	80 343.18
68 508.76	1 481.30		344 806.03	18 619.77	
33 154.81	395.87	93.45	144 348.20	4 977.67	554.78
	32 665.49	4.12		138 815.75	51.73
32 447.95			137 416.98		
380.00			4 073.81		
259.99			2 615.29		
33 794.80			151 037.30		
51 229.81	3 095.06	12 291.48	321 555.90	38 909.85	76 655.77
	35 843.27	1 446.30		205 990.28	18 179.96
31 360.62			185 472.68		
4 731.27			50 417.25		
2 702.53			27 178.72		
58 663.61			399 151.87		
761.87	73.68	520.91	6 163.03	926.72	3 132.63
		30.88			388.08
104.56			1 314.80		
62.72			788.88		
761.87			6 163.03		
432.99	432.99		4 254.51	4 254.51	
281.45			2 339.98		
173.20			1 361.45		
887.64			7 955.94		
94 107.92			564 308.14		
5 392.72			56 831.04		
3 135.72			31 155.46		
98.43			83.96		
57.23			46.03		
			101 575.47		
			665 883.61		

Составил: Инженер-сметчик: И.А.Бородина

Проверил: Начальник ПТО: Н.В.Иваницкая

Смета на сумму: **331 343.99 руб.**

Генеральный директор ОАО «ЧЭК»

/ А.В.Меньяков /

« _____ » _____ 20 ____ г.

Стройка: г.Челябинск

Объект: п.Локомотивный

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7
(Локальный сметный расчет)
на реконструкцию ВЛ-0,4 кВ от КТП-78

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		В т.ч. 3/п	Всего	Осн. 3/п		В т.ч. 3/п	Всего	Осн. 3/п		
				Эксп.	Материал			Эксп.	Материал			Эксп.	Материал	
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	10	58.38	16.15	42.23	583.85	161.54	422.31	4 432.36	2 031.64	2 400.72
	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)				5.11			51.07			641.97
2.	ЕЗЗ-04-040-02	10	10.08	1.88	8.20	100.74	18.76	81.98	701.20	235.84	465.36
	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)				1.02			10.21			128.39
3.	ЕЗЗ-04-041-03	5	18.96	12.77	6.19	94.80	63.84	30.96	987.89	803.09	184.80
	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление										
4.	ЕЗЗ-04-042-04	10	195.74	17.07	178.67	1 957.35	170.67	1 786.68	14 382.22	2 145.10	12 237.12
	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных, 1 опора				17.50			174.97			2 199.35

< ЕТО-18г. * 1 * 7 >

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
5. Т01-01-01-003	Погрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т-демонтированные ж/б приставки, 1 т груза Объем: 0.325*10	3.25	16.32	<u>1.84</u>	<u>9.63</u> 1.19	53.03	<u>5.97</u>	<u>31.30</u> 3.88	460.25	<u>75.10</u>	<u>186.91</u> 48.80
6. Т01-01-01-007	Погрузка при автомобильных перевозках леса круглого-демонтированные деревянные опоры, 1 т груза Объем: 0.45*10	4.5	18.45	<u>3.22</u>	<u>8.41</u> 1.04	83.04	<u>14.50</u>	<u>37.84</u> 4.69	794.45	<u>182.33</u>	<u>225.99</u> 59.00
7. Т03-01-01-012	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 12 км, 1 т груза Объем: 3.25+4.5	7.75	19.50	<u>19.50</u>	<u>151.13</u>	151.13	<u>151.13</u>	914.56	<u>914.56</u>		
8. Т01-01-02-003	Разгрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т-демонтированные ж/б приставки, 1 т груза	3.25	16.32	<u>1.84</u>	<u>9.63</u> 1.19	53.03	<u>5.97</u>	<u>31.30</u> 3.88	460.25	<u>75.10</u>	<u>186.91</u> 48.80
9. Т01-01-02-007	Разгрузка при автомобильных перевозках леса круглого-демонтированные деревянные опоры, 1 т груза	4.5	18.45	<u>3.22</u>	<u>8.41</u> 1.04	83.04	<u>14.50</u>	<u>37.84</u> 4.69	794.45	<u>182.33</u>	<u>225.99</u> 59.00
<i>строительно-монтажные работы</i>											
10. Е33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	10	66.28	<u>5.45</u>	<u>60.83</u> 9.40	662.83	<u>54.54</u>	<u>608.29</u> 94.06	4 516.54	<u>686.14</u>	<u>3 830.40</u> 1 182.36
11. Е33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов осстки одностоечных опор, 1 опора	10	16.06	<u>3.10</u>	<u>12.96</u> 2.74	160.59	<u>30.99</u>	<u>129.60</u> 27.43	1 278.57	<u>389.85</u>	<u>888.72</u> 344.85

< ЕТО-18г. * 1 * 7 >												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		
12. ЕЗЗ-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностворчатых, 1 опора	10	226.42	51.07	151.96	2 264.21	510.72	1 519.59	17 431.03	6 420.48	10 249.68		
				23.39	13.12		233.90	131.23		760.87	1 649.51		
13. С Сч.фактура	Опора ж/б =11500/1,18/5,92, шт	10	1 646.24	1 646.24		16 462.40	16 462.40		97 457.40	97 457.40			
14. Е01-02-061-03	Засыпка вручную опор, 100 м3 грунта	0.06	1 376.50	1 376.50		82.59	82.59		1 038.82	1 038.82			
15. С413-0219	Камень бутовый марка 100, м3	6	120.75	120.75		724.50	724.50		3 835.86	3 835.86			
16. ЕЗЗ-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	5	209.77	45.70	157.27	1 048.85	228.48	786.37	7 634.11	2 871.67	4 458.84		
				6.80	19.99		34.00	99.96		303.60	1 256.43		
17. С502-0878	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х16-0,6/1,0, 1000 м	0.1	12 820.42	12 820.42		1 282.04	1 282.04						
18. ЕЗЗ-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника, 1000 м	0.36	11 776.39	941.80	3 830.39	4 239.50	339.05	1 378.94	23 400.80	4 261.37	7 497.20		
				7 004.20	573.31		2 521.51	206.39		11 642.23	2 594.30		
19. С502-0881	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х50-0,6/1,0, 1000 м	0.36	31 423.26	31 423.26		11 312.37	11 312.37		45 192.36	45 192.36			
20. С111-0150	Зажим анкерный (СИП) SO 251.01, шт.	4	128.48	128.48		513.92	513.92		2 480.08	2 480.08			

< ЕТО-18г. * 1 * 7 >

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
21. Ц08-02-144-05		0.08	224.31	220.63		17.94	17.65		225.61	221.91	
Присоединение прокалывающими зажимами, сечением до 70 мм2, 100 шт.											
Начисления: Н17= 2.0											
22. С111-0141		8	101.12	101.12		808.96	808.96		3 473.20	3 473.20	
Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) SL 9.21, шт.											
заземление опор											
23. Ц08-02-471-01		0.2	266.54	152.67		53.31	30.53		508.03	383.94	83.98
Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм, 10 шт.											
Начисления: Н17= 2.0											
24. С101-2542		0.019	5 300.00	5 300.00		100.70	100.70		737.73	737.73	
Сталь угловая 50х50 мм, т											
25. Ц08-02-472-08		0.2	615.07	286.79		123.01	57.36		1 150.02	721.24	74.52
Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 8 мм, 100 м											
Начисления: Н17= 2.0											
26. С101-3868		0.005	4 650.00	4 650.00		23.25	23.25		181.81	181.81	
Катанка стальная (углеродистая) спокойная, марка Бст1сп-3сп, диаметр 5,5-6,5 мм, т											
27. С111-0141		2	101.12	101.12		202.24	202.24		868.30	868.30	
Зажим с прокалыванием изоляции (СИП) SL 9.21, шт.											
ПНР											
28. 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											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29. Ц101-11-028-01		2	4.14	4.14		8.29	8.29		81.43	81.43	

Измерение сопротивления изоляции
мегаомметром кабельных и других линий
напряжением до 1 кВ, предназначенных для
передачи электроэнергии к распределительным
устройствам, щитам, шкафам, коммутационным
аппаратам и электропотребителям, 1 линия

Начисления: Н5 = 0.8

ИТОГО ПО СМЕТЕ	43 336.45	1 900.89	7 060.82	236 253.95	23 642.00	44 111.70
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	14 313.79	105.54	26.69	53 897.60	1 327.09	158.50
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -	14 119.53	14 181.56	1.17	52 013.94	52 412.01	14.78
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 21, 23, 25)	101.38			1 086.91		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 21, 23, 25)	69.36			697.77		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	14 484.53			55 682.28		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	28 506.16	1 661.18	6 744.72	178 016.34	20 884.00	42 212.84
МАТЕРИАЛОВ -	17 310.85	20 100.26	795.32		114 919.50	9 997.16
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-4, 10-12, 16, 18; %=68 - по стр. 14)	2 558.67			102 212.80		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-4, 10-12, 16, 18; %=36 - по стр. 14)	1 461.50			27 266.08		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	32 526.33	40.94	289.41	219 980.73	514.86	1 740.36
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -	423.27		17.14	3 423.96		215.60
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=100 - по стр. 5, 6, 8, 9)	58.08			730.46		
В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 5, 6, 8, 9)	34.84			438.28		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -	423.27	93.23		3 423.96	916.05	
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -	93.23			916.05		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 28, 29)	60.60			503.83		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 28, 29)	37.30			293.14		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -	191.13			1 713.02		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	47 625.26			280 799.99		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	2 720.65			28 856.82		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	1 568.16			15 689.22		
НДС 18%				50 544.00		
Итого с НДС				331 343.99		

Составил: Инженер-Сметчик: И.А.Бородина

Проверил: Начальник ПТО: Н.В.Иваницкая

Смета на сумму: **1 122 968.75 руб.**

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор ОАО «ЧЭК»

/ А.В.Меньшаков /

« _____ » _____ 20__ г.



Стройка: г. Челябинск

Объект: п.Локомотивный

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

(Локальный сметный расчет)

на реконструкцию ВЛ-0,4 кВ от ТП-31

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. Материал	В т.ч. 3/п	Всего	Осн. 3/п	Эксп. Материал	В т.ч. 3/п	Всего	Осн. 3/п	Эксп. Материал	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)	23	58.38	16.15	42.23	5.11	1 342.88	371.55	971.33	117.47	10 194.44	4 672.78	5 521.66	1 476.53
2. ЕЗЗ-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)	23	10.08	1.88	8.20	1.02	231.71	43.14	188.57	23.49	1 612.75	542.42	1 070.33	295.31
3. ЕЗЗ-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	52	11.90	8.18	3.72		618.62	425.43	193.19		6 505.01	5 351.86	1 153.15	

< ЕТО-18г. * 1 * 6 >

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. ЕЗЗ-04-041-03	2	18.96	12.77	6.19	37.92	25.54	12.38	395.16	321.24	73.92	
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление											
5. ЕЗЗ-04-042-04	17	195.74	17.07	178.67	3 327.52	290.15	3 037.37	24 449.77	3 646.67	20 803.10	
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных, 1 опора											
6. ЕЗЗ-04-042-05	2	361.13	36.34	324.79	722.25	72.67	649.58	5 176.76	913.40	4 263.36	
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных с подкосом, 1 опора											
7. Т01-01-01-003	6.825	16.32	1.84	9.63	111.36	12.54	65.72	966.50	157.70	392.51	
Погрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т-демонтированные ж/б приставки, 1 т груза Объем: 0.325*21											
8. Т01-01-01-007	9.45	18.45	3.22	8.41	174.38	30.44	79.46	1 668.33	382.89	474.58	
Погрузка при автомобильных перевозках леса круглого-демонтированные деревянные опоры, 1 т груза Объем: 0.45*21											
9. Т03-01-01-012	16.275	19.50	19.50	317.36	317.36	1 920.58	1 920.58				
Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 12 км, 1 т груза Объем: 6.825+9.45											
10. Т01-01-02-003	6.825	16.32	1.84	9.63	111.36	12.54	65.72	966.50	157.70	392.51	
Разгрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т-демонтированные ж/б приставки, 1 т груза											
11. Т01-01-02-007	9.45	18.45	3.22	8.41	174.38	30.44	79.46	1 668.33	382.89	474.58	
Разгрузка при автомобильных перевозках леса круглого-демонтированные деревянные опоры, 1 т груза											

< ЕТО-18г. * 1 * 6 >

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
строительно-монтажные работы											
12. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	23	66.28	<u>5.45</u>	<u>60.83</u> 9.40	1 524.50	<u>125.45</u>	<u>1 399.05</u> 216.34	10 388.02	<u>1 578.11</u>	<u>8 809.91</u> 2 719.42
13. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	23	16.06	<u>3.10</u>	<u>12.96</u> 2.74	369.35	<u>71.28</u>	<u>298.07</u> 63.10	2 940.71	<u>896.66</u>	<u>2 044.05</u> 793.16
14. ЕЗЗ-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора	23	226.42	<u>51.07</u> 23.39	<u>151.96</u> 13.12	5 207.67	<u>1 174.66</u> 537.97	<u>3 495.04</u> 301.82	40 091.37	<u>14 767.10</u> 1 750.01	<u>23 574.26</u> 3 793.88
15. С Сч.фактура	Опора ж/б =11500/1,18/5,92, шт	23	1 646.24	1 646.24		37 863.52	37 863.52		224 152.02	224 152.02	
16. Е01-02-061-03	Засыпка вручную опор, 100 м3 грунта	0.126	1 376.50	<u>1 376.50</u>		173.44	<u>173.44</u>		2 181.52	<u>2 181.52</u>	
17. С413-0219	Камень бутовый марка 100, м3	23	120.75	120.75		2 777.25	2 777.25		14 704.13	14 704.13	
18. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	52	114.44	<u>27.12</u> 1.36	<u>85.96</u> 10.80	5 950.81	<u>1 409.98</u> 70.72	<u>4 470.11</u> 561.50	43 714.65	<u>17 721.30</u> 631.49	<u>25 361.86</u> 7 058.00
19. С502-0875	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 2х16-0,6/1,0, 1000 м	1.96	6 413.33	6 413.33		12 570.13	12 570.13		54 124.83	54 124.83	

< ЕТО-18г. * 1 * 6 >												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													
20. ЕЗЗ-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника, 1000 м	0.86	11 776.39	941.80	3 830.39	10 127.70	809.95	3 294.14	55 901.90	10 179.95	17 909.96													
				7 004.20	573.31		6 023.61	493.04		27 811.99	6 197.51													
21. С502-0882	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х70-0,6/1,0, 1000 м	0.24	44 315.33	44 315.33		10 635.68	10 635.68		45 379.72	45 379.72														
22. С502-0881	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х50-0,6/1,0, 1000 м	0.62	31 423.26	31 423.26		19 482.42	19 482.42		77 831.29	77 831.29														
23. С111-0150	Зажим анкерный (СИП) SO 251.01, шт.	16	128.48	128.48		2 055.68	2 055.68		9 920.32	9 920.32														
24. Ц08-02-144-05	Присоединение прокалывающими зажимами, сечением до 70 мм2, 100 шт. Начисления: Н17= 2.0	1.22	224.31	220.63	3.68	273.66	269.17	4.49	3 440.50	3 384.10	56.40													
25. С111-0141	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) SL 9.21, шт.	122	101.12	101.12		12 336.64	12 336.64		52 966.30	52 966.30														
заземление опор																								
26. Ц08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм, 10 шт. Начисления: Н17= 2.0	5.2	266.54	152.67	43.31	1 386.01	793.87	366.91	13 208.87	9 982.48	2 183.50													
					3.72		225.23	19.36		1 042.89	243.37													
27. С101-2542	Сталь угловая 50х50 мм, т	0.49	5 300.00	5 300.00		2 597.00	2 597.00		19 025.73	19 025.73														

< ЕТО-18Г. * 1 * 6 >

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

28. Ц08-02-472-08

Проводник заземляющий открыто по

строительным основаниям из круглой стали

диаметром 8 мм, 100 м

Начисления: H17= 2.0

5.2

615.07

286.79

62.93

3 198.34

1 491.29

327.25

29 900.50

18 752.14

1 937.76

265.35

2.16

1 379.80

11.21

9 210.60

140.90

29. С101-3868

Катанка стальная (углеродистая) спокойная,

марка Бст1сп-Зсп, диаметр 5,5-6,5 мм, т

0.116

4 650.00

4 650.00

539.40

539.40

4 218.07

4 218.07

30. С111-0141

Зажим с прокалыванием изоляции (СИП) SL

9.21, шт.

52

101.12

101.12

5 258.24

5 258.24

22 575.80

22 575.80

ПНР

31. Ц101-11-024-01

Фазировка электрической линии или

трансформатора с сетью напряжением до 1

кВ, 1 фазировка

Начисления: H5= 0.8

20

10.62

10.62

212.35

212.35

2 086.54

2 086.54

32. Ц101-11-028-01

Измерение сопротивления изоляции

мегаомметром кабельных и других линий

напряжением до 1 кВ, предназначенных для

передачи электроэнергии к

распределительным устройствам, щитам,

шкафам, коммутационным аппаратам и

электропотребителям, 1 линия

Начисления: H5= 0.8

2

4.14

4.14

8.29

8.29

81.43

81.43

. ИТОГО ПО СМЕТЕ

141 717.82

7 854.17

19 310.71

784 358.35

98 140.88

118 361.58

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

114 357.78

2 210.26

2 210.26

565 401.59

27 782.91

4 121.26

. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 24, 26, 28)

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 24, 26, 28)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

62 338.79

2 455.66

1 680.19

71 332.65

4 993.24

18 008.83

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

73 411.54

4 993.24

18 008.83

465 652.01

62 773.01

110 585.56

50 409.47

2 143.67

292 293.44

26 945.88

< ЕТО-18г. * 1 * 6 >

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
МАТЕРИАЛОВ -											
·	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 12-14, 18, 20; %=68 - по стр. 16)					43 777.17			262 099.95		
·	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 12-14, 18, 20; %=36 - по стр. 16)					7 450.39			79 391.70		
·	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					4 256.13			42 803.27		
·	СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					85 118.06			587 846.98		
						888.84	85.96	607.72	7 190.24	1 081.18	3 654.76
								36.02			452.76
·	В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=100 - по стр. 7, 8, 10, 11)					121.98			1 533.94		
·	В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 7, 8, 10, 11)					73.18			920.36		
·	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					888.84			7 190.24		
·	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					220.64	220.64		2 167.97	2 167.97	
·	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 31, 32)					143.42			1 192.39		
·	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 31, 32)					88.26			693.75		
·	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					452.32			4 054.11		
·	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					157 791.87			951 668.43		
·	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					10 049.47			106 911.51		
·	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					6 024.58			60 398.57		
·	% НР					99.85			84.90		
·	% СП					59.86			47.96		
·	НДС 18%								171 300.32		
·	Итого с НДС								1 122 968.75		

Составил: Инженер-сметчик: И.А.Бородина

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТО: Н.В.Иваницкая

(должность, подпись, Ф.И.О)

Смета на сумму **1 982 124.23 руб.**

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор ОАО «ЧЭК»

/ А.В.Меншиakov /

« » 20 г.



Стройка: г.Челябинск

Объект: п.Локомотивный

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

(Локальный сметный расчет)

на реконструкцию ВЛ-0,4 кВ от КТП-77

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. Материал	В т.ч. 3/п	Всего	Осн. 3/п	Эксп. Материал	В т.ч. 3/п	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	63	58.38	16.15	42.23	3 678.33	1 017.73	2 660.60	27 923.90	12 799.36	15 124.54
	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1				5.11			321.75			4 044.41
	опора (3 провода)										
2.	ЕЗЗ-04-040-02	63	10.08	1.88	8.20	634.68	118.16	516.52	4 417.54	1 485.77	2 931.77
	Демонтаж одного дополнительного				1.02			64.35			808.88
	провода, 1 опора (3 провода)										
3.	ЕЗЗ-04-041-02	96	11.90	8.18	3.72	1 142.07	785.41	356.66	9 880.36	9 880.36	2 128.90
	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям										
	при количестве проводов в ответвлении 2,										
	1 ответвление										

< ЕТО-18г. * 1 * 4 >												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. Т01-01-02-007		16.65	18.45	3.22	8.41	307.23	53.63	140.00	2 939.44	674.61	836.16													
Разгрузка при автомобильных перевозках леса круглого-демонтированные деревянные опоры, 1 т груза												1.04		17.37										218.31
строительно-монтажные работы																								
12. ЕЗ3-04-016-02		37	66.28	5.45	60.83	2 452.47	201.81	2 250.66	16 711.19	2 538.70	14 172.49													
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора												9.40		348.02									4 374.72	
13. ЕЗ3-04-016-05		29	16.06	3.10	12.96	465.69	89.87	375.82	3 707.86	1 130.57	2 577.29													
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора												2.74		79.56								1 000.08		
14. ЕЗ3-04-016-06		8	18.53	3.72	14.81	148.24	29.75	118.49	1 186.81	374.26	812.55													
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора												3.14		25.08								315.29		
15. ЕЗ3-04-003-01		29	226.42	51.07	151.96	6 566.18	1 481.09	4 406.79	50 550.01	18 619.39	29 724.07													
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора												23.39		380.56								4 783.59		
16. ЕЗ3-04-003-02		8	485.36	106.18	355.79	3 882.83	849.41	2 846.31	30 526.32	10 678.27	19 239.36													
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора												23.39		250.34								3 146.76		
17. С Сч,фактура		37	1 646.24	1 646.24		60 910.88	60 910.88		360 593.12	360 593.12														
Опора ж/б =11500/1,18/5,92, шт																								
18. Е01-02-061-03		0.3	1 376.50	1 376.50		412.95	412.95		5 194.09	5 194.09														
Засыпка вручную опор, 100 м3 грунта																								
19. С413-0219		30	120.75	120.75		3 622.50	3 622.50		19 179.30	19 179.30														
Камень бутовый марка 100, м3																								

< ЕТО-18г. * 1 * 4 > 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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

20. ЕЗЗ-04-013-02 96 114.44 27.12 85.96 10 986.12 2 603.05 8 252.51 80 703.96 32 716.25 46 821.89
 Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к
 зданиям с помощью механизмов при
 количестве проводов в ответвлении 2, 1
 ответвление

21. С502-0875 2.4 6 413.33 6 413.33 15 391.99 66 275.30 66 275.30
 Провода самонесущие изолированные для
 воздушных линий электропередачи с
 алюминиевыми жилами марки СИП-4
 2х16-0,6/1,0, 1000 м

22. ЕЗЗ-04-013-03 7 209.77 45.70 157.27 1 468.40 319.88 1 100.92 10 687.75 4 020.33 6 242.38
 Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к
 зданиям с помощью механизмов при
 количестве проводов в ответвлении 4, 1
 ответвление

23. С502-0878 0.14 12 820.42 12 820.42 1 794.86 1 794.86 6 792.21 6 792.21
 Провода самонесущие изолированные для
 воздушных линий электропередачи с
 алюминиевыми жилами марки СИП-4
 4х16-0,6/1,0, 1000 м

24. ЕЗЗ-04-017-01 2.26 11 776.39 941.80 3 830.39 26 614.66 2 128.48 8 656.68 146 905.02 26 751.95 47 065.72
 Подвеска самонесущих изолированных
 проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ
 до 1 кВ (со снятием напряжения) при
 количестве 29 опор с использованием
 автогидроподъемника, 1000 м

25. С502-0882 0.98 44 315.33 44 315.33 43 429.02 43 429.02 185 300.51 185 300.51
 Провода самонесущие изолированные для
 воздушных линий электропередачи с
 алюминиевыми жилами марки СИП-4
 4х70-0,6/1,0, 1000 м

26. С502-0881 1.28 31 423.26 31 423.26 40 221.77 40 221.77 160 683.96 160 683.96
 Провода самонесущие изолированные для
 воздушных линий электропередачи с
 алюминиевыми жилами марки СИП-4
 4х50-0,6/1,0, 1000 м

< ЕТО-18г. * 1 * 4 >												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		
27. С111-0150	Зажим анкерный (СИП) SO 251.01, шт.	22	128.48	128.48		2 826.56	2 826.56		13 640.44	13 640.44			
28. Ц08-02-144-05	Присоединение прокалывающими зажимами, сечением до 70 мм2, 100 шт. Начисления: Н17= 2.0	2.24	224.31	<u>220.63</u> 3.68		502.45	<u>494.21</u> 8.24		6 317.00	<u>6 213.44</u> 103.56			
29. С111-0141	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) SL 9.21, шт.	224	101.12	101.12		22 650.88	22 650.88		97 249.60	97 249.60			
заземление опор													
30. Ц08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм, 10 шт. Начисления: Н17= 2.0	1.2	266.54	<u>152.67</u> 43.31	<u>70.56</u> 3.72	319.86	<u>183.20</u> 51.98	<u>84.68</u> 4.47	3 048.21	<u>2 303.65</u> 240.67	<u>503.89</u> 56.16		
31. С101-2542	Сталь угловая 50х50 мм, т	0.115	5 300.00	5 300.00		609.50	609.50		4 465.22	4 465.22			
32. Ц08-02-472-08	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 8 мм, 100 м Начисления: Н17= 2.0	1.2	615.07	<u>286.79</u> 265.35	<u>62.93</u> 2.16	738.08	<u>344.14</u> 318.42	<u>75.52</u> 2.59	6 900.12	<u>4 327.42</u> 2 125.52	<u>447.18</u> 32.51		
33. С101-3868	Катанка стальная (углеродистая) спокойная, марка Бст1сп-3сп, диаметр 5,5-6,5 мм, т	0.027	4 650.00	4 650.00		125.55	125.55		981.79	981.79			
34. С111-0141	Зажим с прокалыванием изоляции (СИП) SL 9.21, шт.	12	101.12	101.12		1 213.44	1 213.44		5 209.80	5 209.80			
ПНР													

< ЕТО-18г. * 1 * 4 >

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
35. Ц101-11-024-01	32	10.62	<u>10.62</u>			339.76	<u>339.76</u>		3 338.46	<u>3 338.46</u>	
Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ, 1 фазировка											
Начисления: Н5 = 0.8											
36. Ц101-11-028-01	4	4.14	<u>4.14</u>			16.57	<u>16.57</u>		162.85	<u>162.85</u>	
Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия											
Начисления: Н5 = 0.8											
· ИТОГО ПО СМЕТЕ						261 985.87	<u>12 296.59</u>	<u>39 296.78</u>	1 396 775.07	<u>153 611.96</u>	<u>238 504.44</u>
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						129 088.91	<u>1 021.55</u>	<u>160.20</u>	551 417.15	<u>12 844.51</u>	<u>951.07</u>
						127 528.52	<u>127 907.16</u>	7.06	535 151.82	<u>537 621.57</u>	88.67
· МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -						977.18			10 475.88		
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 28, 30, 32)						668.60			6 725.25		
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 28, 30, 32)						130 734.69			568 618.28		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						130 974.61	<u>10 767.27</u>	<u>38 065.84</u>	829 188.15	<u>135 361.22</u>	<u>231 114.05</u>
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							<u>82 141.50</u>	<u>4 588.24</u>		<u>462 712.88</u>	<u>57 673.84</u>
· МАТЕРИАЛОВ -						65 268.43			385 219.43		
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 12-16, 20, 22, 24; %=68 - по стр. 18)						16 020.04			170 710.43		
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 12-16, 20, 22, 24; %=36 - по стр. 18)						9 151.39			92 033.53		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						156 146.04	<u>151.44</u>	<u>1 070.74</u>	1 091 932.11	<u>1 904.92</u>	<u>6 439.32</u>
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -						1 566.02		63.46	12 668.46	<u>1 904.92</u>	<u>797.72</u>
· В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=100 - по стр. 7, 8, 10, 11)						214.90			2 702.64		
· В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 7, 8, 10, 11)						128.94			1 621.58		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -						1 566.02			12 668.46		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						356.33	<u>356.33</u>		3 501.31	<u>3 501.31</u>	
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 35, 36)						231.61			1 925.72		
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 35, 36)						142.53			1 120.42		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						730.47			6 547.45		
· ВСЕГО ПО СМЕТЕ						289 177.22			1 679 766.30		

< ЕТО-18г. * 1 * 4 >

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 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ										
	% НР										
	% СП										
	НДС 18%										
	Итого с НДС										
						17 228.83			183 112.03		
						9 962.52			99 879.20		
						101.61			86.30		
						58.76			47.07		
									302 357.93		
									1 982 124.23		

Составил: Инженер-сметчик: И.А.Бородин



(Должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТО: Н.В.Иваницкая

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Смета на сумму: **5 295 115.88 руб.**

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор ОАО «ЧЭК»

/А.В.Меньшиков /

« _____ » _____ 20__ г.



Стройка: г.Челябинск

Объект: п.Локомотивный

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

на реконструкцию ВЛ-0,4 кВ от ТП-28

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. Материал	В т.ч. 3/п	Всего	Осн. 3/п	Эксп. Материал	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	119	58.38	<u>16.15</u>	<u>42.23</u>	6 947.93	<u>1 922.37</u>	<u>5 025.56</u>	52 745.14	<u>24 176.57</u>	<u>28 568.57</u>
	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)				5.11			607.76			7 639.44
2.	ЕЗЗ-04-040-02	119	10.08	<u>1.88</u>	<u>8.20</u>	1 198.84	<u>223.20</u>	<u>975.64</u>	8 344.24	<u>2 806.45</u>	<u>5 537.79</u>
	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)				1.02			121.55			1 527.89
3.	ЕЗЗ-04-041-02	182	11.90	<u>8.18</u>	<u>3.72</u>	2 165.18	<u>1 489.01</u>	<u>676.17</u>	22 767.54	<u>18 731.51</u>	<u>4 036.03</u>
	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление										

< ЕТО-18г. * 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
4. ЕЗЗ-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	20	18.96	<u>12.77</u>	<u>6.19</u>	379.20	<u>255.36</u>	<u>123.84</u>	3 951.56	<u>3 212.36</u>	<u>739.20</u>
5. ЕЗЗ-04-042-04	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных, 1 опора	106	195.74	<u>17.07</u>	<u>178.67</u>	20 748.00	<u>1 809.14</u>	<u>18 938.86</u>	152 451.54	<u>22 738.07</u>	<u>129 713.47</u>
6. ЕЗЗ-04-042-05	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных, 1 опора	13	361.13	<u>36.34</u>	<u>324.79</u>	4 694.64	<u>472.38</u>	<u>4 222.26</u>	33 648.93	<u>5 937.09</u>	<u>27 711.84</u>
7. Т01-01-01-003	Погрузка при автомобильных перевозках издегий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т-демонтированные ж/б приставки, 1 т груза	42.9	16.32	<u>1.84</u>	<u>9.63</u>	699.96	<u>78.80</u>	<u>413.10</u>	6 075.06	<u>991.26</u>	<u>2 467.18</u>
	Объем: 0.325*132				1.19			51.24			644.13
8. Т01-01-01-007	Погрузка при автомобильных перевозках леса круглого-демонтированные деревянные опоры, 1 т груза	59.4	18.45	<u>3.22</u>	<u>8.41</u>	191.33	<u>191.33</u>	<u>499.48</u>	10 486.68	<u>2 406.73</u>	<u>2 983.07</u>
	Объем: 0.45*132				1.04			61.96			778.82
9. Т03-01-01-012	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 12 км, 1 т груза	102.3	19.50		<u>19.50</u>	1 994.85		<u>1 994.85</u>	12 072.22		<u>12 072.22</u>
	Объем: 42.9+59.4										
10. Т01-01-02-003	Разгрузка при автомобильных перевозках издегий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т-демонтированные ж/б приставки, 1 т груза	42.9	16.32	<u>1.84</u>	<u>9.63</u>	699.96	<u>78.80</u>	<u>413.10</u>	6 075.06	<u>991.26</u>	<u>2 467.18</u>
					1.19			51.24			644.13

< ЕТО-18г. * 1 * 1 >											
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					
11. Т01-01-02-007	Разгрузка при автомобильных перевозках леса круглого-демонтированные деревянные опоры, 1 т груза	59.4	18.45	3.22	8.41	1 096.07	191.33	499.48	10 486.68	2 406.73	2 983.07
					1.04			61.96			778.82
строительно-монтажные работы											
12. ЕЗ3-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	132	66.28	5.45	60.83	8 749.33	719.96	8 029.37	59 618.29	9 057.00	50 561.29
					9.40			1 241.60			15 607.08
13. ЕЗ3-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	106	16.06	3.10	12.96	1 702.20	328.49	1 373.71	13 552.84	4 132.41	9 420.43
					2.74			290.80			3 655.45
14. ЕЗ3-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	13	18.53	3.72	14.81	240.88	48.34	192.54	1 928.56	608.17	1 320.39
					3.14			40.76			512.35
15. ЕЗ3-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора	106	226.42	51.07	151.96	24 000.52	5 413.63	16 107.57	184 768.99	68 057.09	108 646.61
					23.39		2 479.32	1 391.01		8 065.29	17 484.84
16. ЕЗ3-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора	13	485.36	106.18	355.79	6 309.63	1 380.29	4 625.26	49 605.29	17 352.19	31 263.96
					23.39		304.08	406.80		989.14	5 113.49
17. С Сч.фактура	Опора ж/б =11500/1,18/5,92, шт	132	1 646.24	1 646.24		217 303.68	217 303.68		1 286 440.32	1 286 440.32	
18. Е01-02-061-03	Засыпка вручную опор, 100 м3 грунта	1.32	1 376.50	1 376.50		1 816.98	1 816.98		22 854.02	22 854.02	
19. С413-0219	Камень бутовый марка 100, м3	132	120.75	120.75		15 939.00	15 939.00		84 388.92	84 388.92	

< ЕТО-18г. * 1 * 1 >											
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											
20. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	182	114.44	27.12	85.96	20 827.86	4 934.95	15 645.39	153 001.26	62 024.55	88 766.50
				1.36	10.80		247.52	1 965.25		2 210.21	24 703.01
21. С502-0875	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 2х16-0,6/1,0, 1000 м	3.64	6 413.33	6 413.33		23 344.52	23 344.52		100 517.54	100 517.54	
22. ЕЗЗ-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	20	209.77	45.70	157.27	4 195.43	913.93	3 145.50	30 536.43	11 486.67	17 835.36
				6.80	19.99		136.00	399.82		1 214.40	5 025.71
23. С502-0878	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х16-0,6/1,0, 1000 м	0.4	12 820.42	12 820.42		5 128.17	5 128.17		19 406.30	19 406.30	
24. ЕЗЗ-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника, 1000 м	4.2	11 776.39	941.80	3 830.39	49 460.84	3 955.58	16 087.61	273 009.33	49 716.01	87 467.26
				7 004.20	573.31		29 417.65	2 407.89		135 826.06	30 266.91
25. С502-0883	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х95-0,6/1,0, 1000 м	0.68	58 780.04	58 780.04		39 970.43	39 970.43		162 301.43	162 301.43	
26. С502-0882	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х70-0,6/1,0, 1000 м	1.08	44 315.33	44 315.33		47 860.56	47 860.56		204 208.72	204 208.72	

< ЕТО-18г. * 1 * 1 >											
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											
27. С502-0881	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х50-0,6/1,0, 1000 м	1.19	31 423.26	31 423.26		37 393.68	37 393.68		149 385.86	149 385.86	
28. С502-0880	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х35-0,6/1,0, 1000 м	1.25	23 250.16	23 250.16		29 062.70	29 062.70		109 603.61	109 603.61	
29. С111-0150	Зажим анкерный (СИП) SO 251.01, шт.	66	128.48	128.48		8 479.68	8 479.68		232 704.40	232 704.40	
30. Ц08-02-144-05	Присоединение прокалывающими зажимами, сечением до 70 мм2, 100 шт. Начисления: Н17= 2.0	5.36	224.31	220.63 3.68		1 202.29	1 182.58 19.71		15 115.66	14 867.86 247.80	
31. С111-0141	Зажим ответительный с прокалыванием изоляции (СИП) SL 9.21, шт.	536	101.12	101.12		54 200.32	54 200.32		232 704.40	232 704.40	
заземление опор											
32. Ц08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм, 10 шт. Начисления: Н17= 2.0	11.9	266.54	152.67 43.31		3 171.84	1 816.74 515.42		30 228.00	22 844.53 2 386.61	4 996.86 556.94
33. С101-2542	Сталь угловая 50х50 мм, т	1.122	5 300.00	5 300.00		5 946.60	5 946.60		43 565.04	43 565.04	
34. Ц08-02-472-08	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 8 мм, 100 м Начисления: Н17= 2.0	11.9	615.07	286.79 265.35		7 319.28	3 412.76 3 157.64		68 426.16	42 913.56 21 078.09	4 434.51 322.44

< ЕТО-18г. * 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
35. С101-3868		0.265	4 650.00	4 650.00		1 232.25	1 232.25		9 636.11	9 636.11	
Катанка стальная (углеродистая) - спокойная, марка Бст1сп-3сп, диаметр 5,5-6,5 мм, т											
36. С111-0141		119	101.12	101.12		12 033.28	12 033.28		51 663.85	51 663.85	
Зажим с прокалыванием изоляции (СИП) SL 9.21, шт.											

ПНР

37. Ц101-11-024-01	172	10.62	10.62	1 826.19	1 826.19	17 944.24	17 944.24
Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ, 1 фазировка Начисления: Н5 = 0.8							

38. Ц101-11-028-01	21	4.14	4.14	87.01	87.01	854.97	854.97
Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия Начисления: Н5 = 0.8							

ИТОГО ПО СМЕТЕ	670 525.85	34 549.15	100 577.85	3 735 292.11	429 111.30	623 992.79	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	269 166.75	6 412.08	1 588.56	1 184 482.85	80 625.95	9 431.37	
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -	257 473.34		69.96	1 070 713.03		879.38	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 30, 32, 34)	6 157.94			66 019.32			
СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=52 - по стр. 30, 32, 34)	4 213.33			42 382.77			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	279 538.02			1 292 884.94			
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	393 858.99	25 683.61	95 169.28	2 486 814.35	322 890.16	591 588.70	
МАТЕРИАЛОВ -	240 421.53	273 006.10	11 179.45	1 424 030.39	1 572 335.49	140 524.92	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 12-16, 20, 22, 24; %=68 - по стр. 18)	38 251.97			407 640.08			
СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 12-16, 20, 22, 24; %=36 - по стр. 18)	21 845.29			219 696.75			

< ЕТО-18г. * 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
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -											
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -											
· В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=100 - по стр. 7, 8, 10, 11)						766.66			9 641.88		
· В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 7, 8, 10, 11)						459.98			5 785.12		
· ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -						5 586.91			45 195.70		
· СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 913.20	1 913.20		18 799.21		
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 37, 38)						1 243.58			10 339.56		
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 37, 38)						765.28			6 015.75		
· ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						3 922.06			35 154.52		
· ВСЕГО ПО СМЕТЕ						743 003.24			4 487 386.34		
· ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						45 653.49			483 998.96		
· ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						26 823.90			268 095.27		
% НР						99.19			84.41		
% СП						58.28			46.76		
НДС 18%									807 729.54		
Итого с НДС									5 295 115.88		

Составил: Инженер-сметчик: И.А.Бородина

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТО: Н.В.Иваницкая

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Смета на сумму: **2 441 762.39 руб.**

Генеральный директор ОАО «ЧЭК»

/ А.В. Меньшиков /

« » 20 г.

Стройка: г. Челябинск

Объект: п. Локомотивный

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

на реконструкцию ВЛ-0,4 кВ от ТП-12

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. Материал	В т.ч. 3/п	Всего	Осн. 3/п	Эксп. Материал	В т.ч. 3/п	Эксп. Материал
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-04-017-01	0.18	2 863.31	565.08	2 298.23	515.40	101.72	413.68	3 527.58	1 278.41	2 249.17
Демонтаж СИП, напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника, 1000 м				343.98			61.92			778.29
Начисления: НЗ = 1.2*0.6, Н4 = 1.2*0.6, Н5 = 1.2*0.6, Н48 = 0										
2. ЕЗЗ-04-040-01	52	58.38	16.15	42.23	3 036.07	840.03	2 196.04	23 048.29	10 564.55	12 483.74
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)				5.11			265.57			3 338.24
3. ЕЗЗ-04-040-02	52	10.08	1.88	8.20	523.86	97.53	426.33	3 646.22	1 226.35	2 419.87
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)				1.02			53.11			667.65

< ЕТО-18г. * 1 * 2 >											
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											
11. Т01-01-02-007		25.65	18.45	3.22	8.41	473.31	82.62	215.68	4 528.34	1 039.27	1 288.14
Разгрузка при автомобильных перевозках											
леса круглого-демонтированные											
деревянные опоры, 1 т груза											
336.31											
строительно-монтажные работы											
12. ЕЗ3-04-016-02		57	66.28	5.45	60.83	3 778.11	310.89	3 467.22	25 744.27	3 910.98	21 833.29
Развозка конструкций и материалов опор											
ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных											
железобетонных опор, 1 опора											
6 739.42											
13. ЕЗ3-04-016-05		57	16.06	3.10	12.96	915.33	176.64	738.69	7 287.86	2 222.15	5 065.71
Развозка конструкций и материалов опор											
ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов											
оснастки одностоечных опор, 1 опора											
1 965.67											
14. ЕЗ3-04-003-01		57	226.42	51.07	151.96	12 905.94	2 911.10	8 661.62	99 356.91	36 596.74	58 423.18
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38;											
6-10 кВ с траверсами без приставок											
одностоечных, 1 опора											
9 402.22											
15. С Сч.фактура		57	1 646.24			93 835.68			555 507.18		
Опора ж/б =11500/1,18/5,92, шт											
1 646.24											
16. Е01-02-061-03		0.57	1 376.50	1 376.50		784.60	784.60		9 868.78	9 868.78	
Засыпка вручную опор, 100 м3 грунта											
36 440.67											
17. С413-0219		57	120.75			6 882.75			36 440.67		
Камень бутовый марка 100, м3											
120.75											
18. ЕЗ3-04-013-02		109	114.44	27.12	85.96	12 473.83	2 955.54	9 370.05	91 632.62	37 146.57	53 162.35
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к											
зданиям с помощью механизмов при											
количестве проводов в ответвлении 2, 1											
ответвление											
14 794.66											
19. С502-0875		2.18	6 413.33			13 981.06			60 200.07		
Провода самонесущие изолированные для											
воздушных линий электропередачи с											
алюминиевыми жилами марки СИП-4											
2х16-0,6/1,0, 1000 м											
60 200.07											

< ЕТО-18г. * 1 * 2 >

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
20. ЕЗЗ-04-013-03		5	209.77	<u>45.70</u> 6.80	<u>157.27</u> 19.99	1 048.85	<u>228.48</u> 34.00	<u>786.37</u> 99.96	7 634.11	<u>2 871.67</u> 303.60	<u>4 458.84</u> 1 256.43
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление											
21. С502-0878	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами СИП-4 4х16-0,6/1,0, 1000 м	0.1	12 820.42	12 820.42		1 282.04	1 282.04		4 851.58	4 851.58	
22. ЕЗЗ-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника, 1000 м Объем: 180+2000	2.18	11 776.39	<u>941.80</u> 7 004.20	<u>3 830.39</u> 573.31	25 672.53	<u>2 053.13</u> 15 269.16	<u>8 350.24</u> 1 249.81	141 704.85	<u>25 804.98</u> 70 500.20	<u>45 399.67</u> 15 709.97
23. С502-0883	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами СИП-4 4х95-0,6/1,0, 1000 м	0.16	58 780.04	58 780.04		9 404.81	9 404.81		38 188.57	38 188.57	
24. С502-0882	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами СИП-4 4х70-0,6/1,0, 1000 м	0.31	44 315.33	44 315.33		13 737.75	13 737.75		58 615.47	58 615.47	
25. С502-0881	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами СИП-4 4х50-0,6/1,0, 1000 м	1.34	31 423.26	31 423.26		42 107.17	42 107.17		168 216.02	168 216.02	
26. С502-0880	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами СИП-4 4х35-0,6/1,0, 1000 м	0.19	23 250.16	23 250.16		4 417.53	4 417.53		16 659.75	16 659.75	

< ЕТО-18Г. * 1 * 2 >											
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

27. C111-0150
Зажим анкерный (СИП) SO 251.01, шт.
12 128.48 128.48 1 541.76 1 541.76 7 440.24 7 440.24

28. Ц08-02-144-05
Присоединение прокалывающими
зажимами, сечением до 70 мм2, 100 шт.
Начисления: H17= 2.0
2.78 224.31 220.63 3.68 623.57 613.35 10.22 7 839.84 7 711.32 128.52

29. C111-0141
Зажим ответительный с прокалыванием
изоляции (СИП) SL 9.21, шт.
278 101.12 101.12 28 111.36 28 111.36 120 693.70 120 693.70

заземление опор

30. Ц08-02-471-01
Заземлитель вертикальный из угловой
стали размером 50х50х5 мм, 10 шт.
Начисления: H17= 2.0
5.7 266.54 152.67 43.31 70.56 3.72 1 519.29 870.21 402.20 14 478.96 10 942.34 2 393.45 266.77

31. C101-2542
Сталь угловая 50х50 мм, т
0.538 5 300.00 5 300.00 2 851.40 2 851.40 20 889.47 20 889.47

32. Ц08-02-472-08
Проводник заземляющий открыто по
строительным основаниям из круглой
стали диаметром 8 мм, 100 м
Начисления: H17= 2.0
5.7 615.07 286.79 265.35 62.93 2.16 3 505.87 1 634.69 358.70 32 775.55 20 555.23 2 124.09 154.45

33. C101-3868
Катанка стальная (углеродистая)
спокойная, марка Бст1сп-3сп, диаметр
5,5-6,5 мм, т
0.127 4 650.00 4 650.00 590.55 590.55 4 618.06 4 618.06

34. C111-0141
Зажим с прокалыванием изоляции (СИП)
SL 9.21, шт.
57 101.12 101.12 5 763.84 5 763.84 24 746.55 24 746.55

ПНР

< ЕТО-18г. * 1 * 2 >

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

35. Ц101-11-024-01

60

10.62

10.62

6

637.04

637.04

637.04

9

10

6 259.62

11

6 259.62

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

Начисления: Н5= 0.8

36. Ц101-11-028-01

13

4.14

4.14

6

53.86

53.86

53.86

9

10

529.27

11

529.27

Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия

Начисления: Н5= 0.8

. ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

307 462.89

16 430.5647 440.69

1 708 520.41

204 672.07 292 286.94

243 061.90

5 476.50

1 204 899.74

68 838.99

125 996.05

3 118.25760.90

554 706.30

39 208.89 4 517.54

122 116.90

33.51

510 979.87

421.22

120 347.32

499 611.95

32 100.39

20 607.66

607 414.35

2 994.17

2 048.65

155 739.67

277 849.38

131 038.87

12 388.11

45 030.26

1 127 508.92

693 919.87 67 188.85

178 363.37

5 345.21

617 455.38

196 333.93

196 333.93

104 160.38

18 423.84

617 455.38

196 333.93

196 333.93

104 160.38

18 423.84

617 455.38

196 333.93

196 333.93

104 160.38

18 423.84

617 455.38

196 333.93

196 333.93

104 160.38

18 423.84

617 455.38

196 333.93

196 333.93

104 160.38

18 423.84

617 455.38

196 333.93

196 333.93

104 160.38

18 423.84

617 455.38

196 333.93

196 333.93

104 160.38

18 423.84

617 455.38

196 333.93

196 333.93

104 160.38

18 423.84

617 455.38

196 333.93

196 333.93

104 160.38

18 423.84

617 455.38

196 333.93

196 333.93

104 160.38

18 423.84

617 455.38

196 333.93

196 333.93

104 160.38

18 423.84

617 455.38

196 333.93

196 333.93

104 160.38

18 423.84

617 455.38

196 333.93

196 333.93

104 160.38

18 423.84

617 455.38

196 333.93

196 333.93

104 160.38

18 423.84

617 455.38

196 333.93

196 333.93

104 160.38

18 423.84

617 455.38

196 333.93

196 333.93

104 160.38

18 423.84

617 455.38

196 333.93

196 333.93

104 160.38

18 423.84

617 455.38

196 333.93

196 333.93

< ЕТО-18г. * 1 * 2 >

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 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ											
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ											
% НР						21 867.10			232 168.21		
% СП						12 847.29			128 601.54		
НДС 18%						99.82			84.88		
Итого с НДС						58.64			47.02		
									372 472.23		
									2 441 762.39		

Составил: Инженер-сметчик: И.А.Бородина

Проверил: Начальник ПТО: Н.В.Иваницкая



(Должность, подпись, Ф.И.О)

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Смета на сумму: **3 362 476.22 руб.**

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор ОАО «ЧЭК»

/ А.В.Меньшиков /

« _____ » _____ 20 ____ г.



Стройка: г.Челябинск

Объект: п.Локомотивный

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3
(Локальный сметный расчет)
на реконструкцию ВЛ-0,4 кВ от ТП-26

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. Материал	В т.ч. 3/п	Всего	Осн. 3/п	Эксп. Материал	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	107	58.38	<u>16.15</u>	<u>42.23</u>	6 247.30	<u>1 728.52</u>	<u>4 518.78</u>	47 426.30	<u>21 738.60</u>	<u>25 687.70</u>
	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)				5.11			546.47			6 869.08
2.	ЕЗЗ-04-040-02	137	10.08	<u>1.88</u>	<u>8.20</u>	1 380.17	<u>256.96</u>	<u>1 123.21</u>	9 606.38	<u>3 230.95</u>	<u>6 375.43</u>
	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)				1.02			139.94			1 759.00
	Объем: 107+5*6										
3.	ЕЗЗ-04-041-02	84	11.90	<u>8.18</u>	<u>3.72</u>	999.31	<u>687.23</u>	<u>312.08</u>	10 508.09	<u>8 645.31</u>	<u>1 862.78</u>
	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление										

< ЕТО-18г. * 1 * 3 >

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. ЕЗЗ-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление										
	32	18.96	<u>12.77</u>	6.19	606.71	<u>408.57</u>	<u>198.14</u>	6 322.50	<u>5 139.78</u>	<u>1 182.72</u>	
5. ЕЗЗ-04-042-04	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоячных, 1 опора										
	61	195.74	<u>17.07</u>	<u>178.67</u>	11 939.88	<u>1 041.11</u>	<u>10 898.77</u>	87 731.55	<u>13 085.12</u>	<u>74 646.43</u>	13 416.04
6. ЕЗЗ-04-042-05	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоячных с подкосом, 1 опора										
	8	361.13	<u>36.34</u>	<u>324.79</u>	2 889.01	<u>290.70</u>	<u>2 598.31</u>	20 707.03	<u>3 653.59</u>	<u>17 053.44</u>	3 492.70
7. Т01-01-01-003	Погрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т-демонтированные ж/б приставки, 1 т груза										
	25.025	16.32	<u>1.84</u>	<u>9.63</u>	408.32	<u>45.97</u>	<u>240.97</u>	3 543.79	<u>578.23</u>	<u>1 439.19</u>	375.75
	Объем: 0.325*77										
8. Т01-01-01-007	Погрузка при автомобильных перевозках леса круглого-демонтированные деревянные опоры, 1 т груза										
	34.65	18.45	<u>3.22</u>	<u>8.41</u>	639.37	<u>111.61</u>	<u>291.36</u>	6 117.21	<u>1 403.92</u>	<u>1 740.12</u>	454.31
	Объем: 0.45*77										
9. Т03-01-01-012	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 12 км, 1 т груза										
	58.675	19.50		<u>19.50</u>	1 144.16	<u>1 144.16</u>		6 924.12		<u>6 924.12</u>	
	Объем: 24.025+34.65										
10. Т01-01-02-003	Разгрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т-демонтированные ж/б приставки, 1 т груза										
	25.025	16.32	<u>1.84</u>	<u>9.63</u>	408.32	<u>45.97</u>	<u>240.97</u>	3 543.79	<u>578.23</u>	<u>1 439.19</u>	375.75

< ЕТО-18г. * 1 * 3 >											
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											
11. Т01-01-02-007		34.65	18.45	3.22	8.41	639.37	111.61	291.36	6 117.21	1 403.92	1 740.12
Разгрузка при автомобильных перевозках											
леса круглого-демонтированные											
деревянные опоры, 1 т груза											
строительно-монтажные работы											
12. ЕЗЗ-04-016-02		77	66.28	5.45	60.83	5 103.78	419.98	4 683.80	34 777.34	5 283.25	29 494.09
Развозка конструкций и материалов опор											
ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных											
железобетонных опор, 1 опора											
13. ЕЗЗ-04-016-05		61	16.06	3.10	12.96	979.57	189.04	790.53	7 799.28	2 378.09	5 421.19
Развозка конструкций и материалов опор											
ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов											
оснастки одностоечных опор, 1 опора											
14. ЕЗЗ-04-016-06		8	18.53	3.72	14.81	148.24	29.75	118.49	1 186.81	374.26	812.55
Развозка конструкций и материалов опор											
ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов											
оснастки сложных опор, 1 опора											
15. ЕЗЗ-04-003-01		61	226.42	51.07	151.96	13 811.62	3 115.39	9 269.45	106 329.32	39 164.93	62 523.05
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38;											
6-10 кВ с траверсами без приставок											
одностоечных, 1 опора											
16. ЕЗЗ-04-003-02		8	485.36	106.18	355.79	3 882.83	849.41	2 846.31	30 526.32	10 678.27	19 239.36
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38;											
6-10 кВ с траверсами без приставок											
одностоечных с одним подкосом, 1 опора											
17. С Сч, фактура		77	1 646.24	1 646.24		126 760.48			750 421.98		
Опора ж/б =11500/1,18/5,92, шт											
18. Е01-02-061-03		0.462	1 376.50	1 376.50		635.94	635.94		7 998.91	7 998.91	
Засыпка вручную опор, 100 м3 грунта											
19. С413-0219		46.2	120.75	120.75		5 578.65	5 578.65		29 536.12	29 536.12	
Камень бутовый марка 100, м3											

< ЕТО-18г. * 1 * 3 >

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

Форма 4г

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20. ЕЗ3-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	84	114.44	<u>27.12</u> 1.36	<u>85.96</u> 10.80	9 612.86	<u>2 277.67</u> 114.24	<u>7 220.95</u> 907.04	70 615.97	<u>28 626.72</u> 1 020.10	<u>40 969.15</u> 11 401.39
21. С502-0875	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 2х16-0,6/1,0, 1000 м	1.72	6 413.33	6 413.33		11 030.93	11 030.93		47 497.30	47 497.30	
22. ЕЗ3-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	32	209.77	<u>45.70</u> 6.80	<u>157.27</u> 19.99	6 712.68	<u>1 462.29</u> 217.60	<u>5 032.79</u> 639.71	48 858.29	<u>18 378.67</u> 1 943.04	<u>28 536.58</u> 8 041.13
23. С502-0878	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х16-0,6/1,0, 1000 м	0.24	12 820.42	12 820.42		3 076.90	3 076.90		11 643.78	11 643.78	
24. ЕЗ3-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника, 1000 м	3.69	11 776.39	<u>941.80</u> 7 004.20	<u>3 830.39</u> 573.31	43 454.89	<u>3 475.26</u> 25 845.51	<u>14 134.12</u> 2 115.49	239 858.19	<u>43 679.07</u> 119 332.89	<u>76 846.23</u> 26 591.64
25. С502-0883	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х95-0,6/1,0, 1000 м	0.26	58 780.04	58 780.04		15 282.81	15 282.81		62 056.43	62 056.43	
26. С502-0882	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х70-0,6/1,0, 1000 м	1.18	44 315.33	44 315.33		52 292.09	52 292.09		223 116.94	223 116.94	

< ЕТО-18г. * 1 * 3 >

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
27. C502-0881	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х50-0,6/1,0, 1000 м	2.25	31 423.26	31 423.26		70 702.34	70 702.34		282 452.27	282 452.27	
28. C111-0150	Зажим анкерный (СИП) SO 251.01, шт.	40	128.48	128.48		5 139.20	5 139.20		24 800.80	24 800.80	
29. Ц08-02-144-05	Присоединение прокалывающими зажимами, сечением до 70 мм2, 100 шт. Начисления: Н17= 2.0	2.9	224.31	220.63	3.68	650.49	639.83	10.66	8 178.25	8 044.18	134.07
30. C111-0141	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) SL 9.21, шт.	290	101.12	101.12		29 324.80	29 324.80		125 903.50	125 903.50	
31. Ц08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм, 10 шт. Начисления: Н17= 2.0	2.4	266.54	152.67	43.31	639.69	366.40	169.34	6 096.40	4 607.30	1 007.77
32. C101-2542	Сталь угловая 50х50 мм, т	0.23	5 300.00	5 300.00		1 219.00	1 219.00		8 930.44	8 930.44	
33. Ц08-02-472-08	Проводник заземляющий открыто по строителям основаниям из круглой стали диаметром 8 мм, 100 м Начисления: Н17= 2.0	2.4	615.07	286.79	265.35	1 476.15	688.29	151.03	13 800.23	8 654.83	894.35
34. C101-3868	Катанка стальная (углеродистая) спокойная, марка Вст1сп-3сп, диаметр 5,5-6,5 мм, т	0.055	4 650.00	4 650.00		255.75	255.75		1 999.95	1 999.95	
35. C111-0141	Зажим с прокалыванием изоляции (СИП) SL 9.21, шт.	24	101.12	101.12		2 426.88	2 426.88		10 419.60	10 419.60	

< ЕТО-18г. * 1 * 3 >

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

ПНР

36. Ц101-11-024-01

188

10.62

10.62

1 996.06

1 996.06

19 613.47

19 613.47

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

Начисления: Н5= 0.8

37. Ц101-11-028-01

15

4.14

4.14

62.15

62.15

610.69

610.69

Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия

Начисления: Н5= 0.8

. ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

439 558.70

20 935.7166 274.92

2 383 576.55

257 550.29405 835.56

351 632.51

7 807.51

1 711 191.62

98 140.28

192 042.28

1 694.52320.37

815 965.50

21 306.311 902.12

190 027.39

14.11

792 757.07

177.35

189 275.95

1 623.20

787 890.62

17 401.77

11 171.50

844 538.77

1 110.61

194 776.09

16 867.82

1 521 140.77

212 055.52390 650.70

242 218.67

161 605.12

7 661.34

790 888.49

272 759.15

918 434.55

133 813.88

25 596.64

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

25 596.64

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

147 052.13

< ЕТО-18г. * 1 * 3 >

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
. СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=32 - по стр. 36, 37)											
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -											
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ											
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ											
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ											
% НР											
% СП											
НДС 18%											
Итого с НДС											
						823.28			6 471.73		
						4 219.33			37 819.18		
						484 672.37			2 849 556.12		
						28 557.68			301 284.21		
						16 555.99			164 695.36		
						99.35			84.70		
						57.60			46.30		
									512 920.10		
									3 362 476.22		

Составил: Инженер-сметчик: И.А.Бородина

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТО: Н.В.Иваницкая

(Должность, подпись, Ф.И.О)