

< 10/11 * 1 * 3-3 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.200824) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

«УТВЕРЖДАЮ»
Смета на сумму: **842 005.20 руб.**
Директор ООО «ЭРГО»

/Д.С. Белоусов /
« _____ » _____ 20 ____ г.



Стройка: Челябинская область, г. Кыштым, п.Тайгинка

Объект:

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-3

(Локальный сметный расчет)

на Строительство ВЛ-0,4кВ от ТП-4т ул.Юбилейная, г.Кыштым, пос. Тайгинка

Основание: дефектная ведомость

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на пусконаладка 4 кв 2020 года по НБ: "ТСНБ-2001 Челябинской области (эталон) с доп. и изм. 5 (приказ Минстроя России № 140/пр)".

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. 3/п	Эксп.	Всего	Осн. 3/п	Эксп.	Всего	Осн. 3/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

Примечание: расчетный индекс изменения сметной стоимости строительно-монтажных работ к базисным ценам 2000 г. (без НДС) на IV квартал 2020 года (для редакции базы 2014г., утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 27.02.2015 №140/пр.) равен 6,67 (Челсцена, часть II., стр.18, № 96 от 07 октября 2020г)

монтажные работы

1. Е33-04-016-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одноствоечных железобетонных опор, 1 опора	33	66.28	<u>5.45</u>	<u>60.83</u> 9.41	2 187	<u>180</u>	<u>2 007</u> 310	15 211	<u>2 805</u>	<u>12 406</u> 4 839
2. Е33-04-016-05 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора	18	16.06	<u>3.10</u>	<u>12.96</u> 2.74	289	<u>56</u>	<u>233</u> 49	2 486	<u>869</u>	<u>1 617</u> 770

< 10/11 * 1 * 3-3 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.200824) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.200824) тел./факс (495) 347-33-01												Форма 4т
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
3. ЕЗЗ-04-016-06 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	7	18.53	<u>3.72</u> 3.14	<u>14.81</u> 3.14	130	<u>26</u>	<u>104</u> 22	1 124	<u>406</u>	<u>719</u> 342		
4. ЕЗЗ-04-003-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора	18	226.42	<u>51.07</u> 23.39	<u>151.96</u> 13.12	4 076	<u>919</u> 421	<u>2 735</u> 236	34 454	<u>14 329</u> 1 606	<u>18 519</u> 3 682		
5. ЕЗЗ-04-003-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора	6	485.35	<u>106.18</u> 23.39	<u>355.79</u> 31.29	2 912	<u>637</u> 140	<u>2 135</u> 188	24 930	<u>9 930</u> 535	<u>14 465</u> 2 927		
6. ЕЗЗ-04-003-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора	1	757.29	<u>162.76</u> 23.39	<u>571.14</u> 50.64	757	<u>163</u> 23	<u>571</u> 51	6 497	<u>2 537</u> 89	<u>3 871</u> 789		
7. С403-1193 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Стойка опоры СВ 110-3,5 /бетон В30 (М400), объем 0,45 м3, расход ар-ры 60,8 кг/ (серия 3.407.1-143; 3.407.1-136), шт. Объем: 18+12+3	33	1 454.34	1 454.34		47 993	47 993		213 507	213 507			
8. С408-0317 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Готовые песчано-щебеночные смеси марка Др. 8, размер зерен 20-10, сорт 7, м3	19.8	119.00	119.00		2 356	2 356		7 371	7 371			
9. ЕЗЗ-04-017-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) 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	1.385	11 776.39	<u>941.80</u> 7 004.20	<u>3 830.38</u> 573.31	16 310	<u>1 304</u> 9 701	<u>5 305</u> 794	68 025	<u>20 327</u> 17 432	<u>30 266</u> 12 379		

Объем: 905+380+100

10. C502-0881 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4x50-0,6/1,0, 1000 м	0.415	31 423.26	31 423.26			13 041	13 041		49 011	49 011	
11. C502-0880 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4x35-0,6/1,0, 1000 м	0.49	23 250.16	23 250.16			11 393	11 393		41 322	41 322	
12. C502-0875 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 2x16-0,6/1,0, 1000 м	0.38	6 413.33	6 413.33			2 437	2 437		8 593	8 593	
13. C111-0141 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) SL 9.21, шт.	86	101.12	101.12			8 696	8 696		44 333	44 333	
14. Ц08-02-144-05 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2 (к магистрали), 100 шт. <i>Начисления: Н17= 2.0</i>	0.12	224.31	<u>220.63</u> 3.68			27	<u>26</u>		420	<u>413</u> 7	
15. E33-04-013-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	19	114.44	<u>27.12</u> 1.36	<u>85.96</u> 10.80	2 174	<u>515</u> 26	<u>1 633</u> 205	18 066	<u>8 032</u> 256	<u>9 779</u> 3 198	

< 10/11 * 1 * 3-3 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.200824) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16. С502-0875 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 2х16-0,6/1,0, 1000 м		0.425	6 413.33			2 726			9 611		
				6 413.33			2 726			9 611	
17. Е33-04-013-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление		4	209.77	<u>45.70</u> 6.80	<u>157.27</u> 19.99	839	<u>183</u> 27	<u>629</u> 80	6 882	<u>2 850</u> 269	<u>3 763</u> 1 247
18. С502-0878 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х16-0,6/1,0, 1000 м		0.05	12 820.42			641			2 119		
				12 820.42			641			2 119	
19. Ц08-02-147-10 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля до 1 кг, 100 м кабеля <i>Начисления: Н17= 2.0</i>		0.05	326.48	<u>205.46</u> 45.28	<u>75.74</u> 3.92	16	<u>10</u> 2	<u>4</u>	198	<u>160</u> 16	<u>22</u> 3
20. С502-0881 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х50-0,6/1,0, 1000 м		0.005	31 423.26			157			590		
				31 423.26			157			590	
21. Ц08-02-144-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Опрессовка наконечников (прим.) ВТП, 100 шт. <i>Начисления: Н17= 2.0</i>		0.04	180.40	<u>177.44</u> 2.96		7	<u>7</u>		113	<u>111</u> 2	
22. Ц08-02-370-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Щиток до трех групп, 1 шт.		1	53.03	<u>14.33</u> 10.23	<u>28.47</u> 1.96	53	<u>14</u> 10	<u>28</u> 2	456	<u>223</u> 52	<u>180</u> 31

< 10/11 * 1 * 3-3 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.200824) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Начисления: H17= 2.0											
23. C509-5738 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Щиты распределительные навесные ЩРН-9, размер корпуса 220x300x125, шт.	1	188.34		188.34		188	188		933	933	
24. Ц08-03-575-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Прибор или аппарат, 1 шт. Начисления: H17= 2.0	1	17.48		<u>16.85</u> 0.63		17	<u>17</u> 1		269	<u>263</u> 6	
25. C509-0323 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Выключатели автоматические ВА14-26-20 УХЛ4 I-32A, шт.	1	29.90		29.90		30	30		222	222	
26. Ц08-03-600-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные, 1 шт. Начисления: H17= 2.0	1	7.71		<u>4.21</u> 0.65	<u>2.85</u> 0.20	8	<u>4</u> 1	<u>3</u>	87	<u>66</u> 3	<u>18</u> 3
27. C509-8173 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Счетчик электрической энергии электронный, однофазный Меркурий 200.02, 5(60)А (многотарифный), шт. повторное заземление	1	269.10		269.10		269	269		1 524	1 524	
28. E33-03-004-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	6	50.41		<u>8.72</u> 33.80	<u>7.90</u>	302	<u>52</u> 203	<u>47</u>	2 257	<u>816</u> 1 223	<u>218</u>
29. C101-1641 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50x50x5 мм, т Объем: 6*2.5*3.77/1000	0.0565 5	5 300.00		5 300.00		300	300		2 113	2 113	

< 10/11 * 1 * 3-3 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.200824) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30. ЕЗЗ-04-015-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.6	57.63	<u>23.09</u> 1.38	<u>33.16</u>	35	<u>14</u> 1	<u>20</u>	327	<u>216</u> 6	<u>105</u>	
31. С101-3868 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Катанка стальная (углеродистая) спокойная, марка Бст1сп-Зсп, диаметр 5,5-6,5 мм, т Объем: 60*0.22/1000	0.0132	4 650.00	4 650.00		61	61		461		461	
32. Ц08-02-144-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Присоединение зажима для повторного заземления, 100 шт. Начисления: Н17= 2.0	0.06	180.40	<u>177.44</u> 2.96		11	<u>11</u>		169	<u>166</u> 3		
33. С509-0214 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Зажим для заземляющего провода, шт.	6	8.40	8.40		50	50		230		230	
34. Ц101-11-024-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ, 1 фазировка Начисления: Н5= 0.8, Н46= 80	40	8.49	<u>8.49</u>		340	<u>340</u>		4 138	<u>4 138</u>		
35. Ц101-11-028-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) 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, Н46= 80	4	3.31	<u>3.31</u>		13	<u>13</u>		161	<u>161</u>		
ИТОГО ПО СМЕТЕ					120 841	<u>4 491</u> 100 894	<u>15 454</u> 1 937	568 210	<u>68 818</u> 403 445	<u>95 948</u> 30 210	

< 10/11 * 1 * 3-3 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.200824) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						39 767	89	35	160 200	1 402	220
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						39 642	2		158 577	37
	. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					39 628			158 488		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 14, 19, 21, 22, 24, 26, 32)					86			1 166		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 14, 19, 21, 22, 24, 26, 32)					59			748		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					39 912			162 114		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					80 721	4 049	15 419	403 711	63 117	95 728
							61 252	1 935		244 868	30 173
	. МАТЕРИАЛОВ -					50 710			223 452		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 9, 15, 17, 28, 30)					6 283			83 028		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 9, 15, 17, 28, 30)					3 590			44 779		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					90 594			531 518		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					353	353		4 299	4 299	
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 34, 35)					229			2 364		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 34, 35)					141			1 376		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					723			8 039		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					131 229			701 671		
	Материалы					100 894			403 445		
	Оплата труда рабочих					4 491			68 818		
	Эксплуатация машин					15 454			95 948		
	в т. ч. оплата труда механизаторов					1 937			30 210		
	Накладные расходы					6 598			86 558		
	Сметная прибыль					3 790			46 903		
	НДС					26 245.80			140 334.20		
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ с НДС					157 474.80			842 005.20		

Составил: инженер-сметчик: Н.В. Насырина

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТО: Иваницкая Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)