

< 11 * 2 * 1 >

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 1 686 485.76 руб.

_____/_____/_____/

« ____ » ____ 20 ____ г.

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.191022) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 1 686 485.76 руб.



_____/_____/_____/ 20 ____ г.

Стройка: Челябинская область, г. Кыштым

Объект: РП-6 РУ-6кВ ячейки ввода

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

на замену масляных выключателей 6кВ

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на IV квартал 2019 г. по НБ: "ТСНБ-2001 Челябинской области (эталон) с доп. и изм. 5 (приказ Минстроя России № 140/пр)".

Текущие сметные цены ТСНБ-2001 Челябинской области (редакция 2014 г.) за 4 квартал 2019 г. (МТРИЭ)

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Индекс / Цена		Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. 3/п	Эксп.	Всего	Осн. 3/п	Эксп.	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		Материал	В т.ч. з/п
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Демонтажные работы

1.	Ц08-01-059-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Демонтаж Выключатель масляный ВМПП, ВК или ВКЭ с приводом, 1 шт. Начисления: Н3= 0.7, Н4= 0.7, Н5= 0.7, Н17= 2, Н48= 0	2	154.64	<u>67.67</u>	<u>86.97</u> 6.72	309.28	<u>135.34</u>	<u>173.94</u> 13.43			2 939.30	<u>1 943.85</u>	<u>995.44</u> 192.87
2.	Ц08-01-053-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Демонтаж Трансформатор тока напряжением до 10 кВ, 1 шт. Начисления: Н3= 0.7, Н4= 0.7, Н5= 0.7, Н17= 2, Н48= 0	6	29.26	<u>20.68</u>	<u>8.57</u> 0.65	175.55	<u>124.10</u>	<u>51.44</u> 3.92			2 079.59	<u>1 782.48</u>	<u>297.11</u> 56.31

< 11 * 2 * 1 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.191022) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3.	Ц08-01-072-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Демонтаж Шина ответвительная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2, 100 м Начисления: H3= 0.3, H4= 0.3, H5= 0.3, H17= 2, H48= 0	0.12	281.18	<u>213.77</u>	<u>67.41</u> 26.18	33.74	<u>25.65</u>	<u>8.09</u> 3.14			434.15	<u>368.44</u>	<u>65.71</u> 45.11
4.	Ц08-02-144-04 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Отсоединение жил проводов или кабелей сечением до 35 мм2, 100 шт. Начисления: H5= 0.3, H17= 2, H48= 0 Монтажные работы	0.02	49.90	<u>49.90</u>		1.00	<u>1.00</u>				14.34	<u>14.34</u>	
5.	Ц08-01-087-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Металлические конструкции, 1 т Начисления: H17= 2	0.16	13 863.89	<u>756.35</u> 12 576.30	<u>531.23</u> 28.41	2 218.22	<u>121.02</u> 2 012.21	<u>85.00</u> 4.55			14 676.58	<u>1 738.12</u> 12 419.75	<u>518.71</u> 65.28
6.	С101-1897 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Сталь угловая равнополочная, марка стали СтЗсп, шириной полос 50-56 мм, т	0.15	5 300.00	5 300.00		795.00	795.00				6 131.46	6 131.46	
7.	Ц08-01-060-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Выключатель напряжением до 20 кВ на ток до 20000 А, 1 шт. Начисления: H17= 2	2	8 754.69	<u>4 243.84</u> 636.37	<u>3 874.48</u> 355.15	17 509.38	<u>8 487.68</u> 1 272.74	<u>7 748.96</u> 710.30			168 422.48	<u>121 905.70</u> 8 542.58	<u>37 974.20</u> 10 200.08

< 11 * 2 * 1 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.191022) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8. С-999-01.		2	57 504.11			115 008.22					700 400.06		
Оборудование				57 504.11			115 008.22					700 400.06	
Выключатель вакуумный													
ВВ/TEL, шт.													
9. Ц08-01-053-01		6	60.33	<u>29.55</u>	<u>12.25</u>	362.01	<u>177.29</u>	<u>73.49</u>			3 849.45	<u>2 546.40</u>	<u>424.44</u>
(Приказ № 140/пр от				18.54	0.93		111.23	5.60				878.62	80.44
27.02.2015)													
Трансформатор тока													
напряжением до 10 кВ, 1 шт.													
Начисления: Н17= 2													
10. С-999-02.		6	3 425.87			20 555.22					125 181.30		
Оборудование				3 425.87			20 555.22					125 181.30	
Трансформатор тока ТПЛ-10,													
шт.													
11. Ц08-01-072-01		0.12	1 007.04	<u>712.58</u>	<u>224.69</u>	120.85	<u>85.51</u>	<u>26.96</u>			1 502.77	<u>1 228.14</u>	<u>219.02</u>
(Приказ № 140/пр от				69.78	87.25		8.37	10.47				55.61	150.36
27.02.2015)													
Шина ответвительная - одна													
полоса в фазе, медная или													
алюминиевая сечением до 250													
мм2, 100 м													
Начисления: Н17= 2													
12. С502-0633		30	63.31			1 899.30					5 388.60		
(Приказ № 140/пр от				63.31			1 899.30					5 388.60	
27.02.2015)													
Шины прессованные													
электротехнического													
назначения из алюминия марки													
АДО без термической													
обработки, размером 4х30 мм,													
кг													
13. Ц08-01-080-02		4	33.69	<u>13.74</u>	<u>18.98</u>	134.76	<u>54.96</u>	<u>75.93</u>			1 285.43	<u>789.42</u>	<u>468.48</u>
(Приказ № 140/пр от				0.97	1.31		3.87	5.23				27.53	75.04
27.02.2015)													
Прибор измерения и защиты,													
количество подключаемых													
концов до 6, 1 шт.													
Начисления: Н17= 2													

< 11 * 2 * 1 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.191022) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14. С-999-03. Оборудование Прибор щитовой (амперметр, вольтметр), шт.		4	86.26	86.26		345.04	345.04				2 101.28	2 101.28	
15. Ц08-01-081-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 6, 1 шт. <i>Начисления: Н17= 2</i>		2	24.54	<u>13.74</u> 1.31	<u>9.49</u> 0.65	49.09	<u>27.48</u> 2.63	<u>18.98</u> 1.31			528.53	<u>394.71</u> 16.70	<u>117.12</u> 18.76
16. Ц08-01-082-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Зажим наборный без кожуха, 100 шт. <i>Начисления: Н17= 2</i>		1.5	1 039.40	<u>571.52</u> 440.29	<u>27.59</u> 1.80	1 559.10	<u>857.28</u> 660.44	<u>41.38</u> 2.69			15 736.41	<u>12 312.83</u> 3 168.91	<u>254.67</u> 38.69
17. Ц08-01-080-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 12, 1 шт. <i>Начисления: Н17= 2</i>		2	47.58	<u>27.36</u> 1.24	<u>18.98</u> 1.31	95.16	<u>54.72</u> 2.48	<u>37.96</u> 2.61			1 041.75	<u>785.93</u> 21.59	<u>234.24</u> 37.52
18. С-999-04. Оборудование Блок микроконтроллерной защиты МКЗП, шт. <i>Пуско-наладочные работы</i>		2	8 671.67	8 671.67		17 343.34	17 343.34				105 620.94	105 620.94	

< 11 * 2 * 1 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.191022) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19.	Ц101-03-008-05 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Выключатель автоматический с электромагнитным дутьем или вакуумный и элегазовый напряжением до 11 кВ, 1 шт.	2	333.55	<u>333.55</u>		667.09	<u>667.09</u>				6 807.65	<u>6 807.65</u>	
20.	Ц101-02-017-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Трансформатор тока измерительный выносной напряжением до 11 кВ, с твердой изоляцией, 1 шт.	6	68.98	<u>68.98</u>		413.86	<u>413.86</u>				4 223.39	<u>4 223.39</u>	
21.	Ц101-04-004-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) МТЗ на постоянном и переменном оперативном токе с тремя реле РТ-40, РСТ (прим.), 1 компл.	2	103.94	<u>103.94</u>		207.88	<u>207.88</u>				2 121.42	<u>2 121.42</u>	
22.	Ц101-06-020-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Вторичной цепи группы из трех однофазных трансформаторов напряжения до 11 кВ, 1 система	2	83.47	<u>83.47</u>		166.93	<u>166.93</u>				1 703.56	<u>1 703.56</u>	
23.	Ц101-03-020-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Схема вторичной коммутации масляного выключателя с дистанционным управлением с общим электромагнитным, моторным или грузовым приводом, напряжение выключателя до 11 кВ (прим.), 1 схема	2	317.63	<u>317.63</u>		635.26	<u>635.26</u>				6 482.89	<u>6 482.89</u>	

< 11 * 2 * 1 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.191022) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ					180 605.28	<u>12 243.05</u>	<u>8 342.13</u>			1 178 673.33	<u>167 149.27</u>	<u>41 569.14</u>
							160 020.09	763.25				969 954.93	10 960.46
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -					153 251.82					933 303.58		
							153 251.82					933 303.58	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -					153 251.82					933 303.58		
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					24 467.44	<u>10 152.03</u>	<u>8 342.13</u>			217 899.38	<u>145 810.36</u>	<u>41 569.14</u>
							5 973.27	763.25				30 519.89	10 960.46
.	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					1 899.30					5 388.60		
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 1-5, 7, 9, 11, 13, 15-17)					10 369.52					126 592.44		
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1-5, 7, 9, 11, 13, 15-17)					7 094.93					81 520.83		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					41 931.89					426 012.65		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					795.00					6 131.46		
							795.00					6 131.46	
.	МАТЕРИАЛОВ -					795.00					6 131.46		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					795.00					6 131.46		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					2 091.02	2 091.02				21 338.91	21 338.91	
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55.25 - по стр. 19-23)					1 359.16					11 789.75		
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 19-23)					836.41					6 828.45		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					4 286.59					39 957.11		
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					200 265.30					1 405 404.80		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					11 728.68					138 382.19		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					7 931.34					88 349.28		
	НДС					40 053.06					281 080.96		
	ИТОГО с НДС					240 318.36					1 686 485.76		

Составил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)