

## Техническая спецификация закупаемых услуг

№ п/п	Наименование услуги	Техническая характеристика
	Техническое освидетельствование вавие электроустановок предприятия	<p>Перечень электроустановок подлежащих освидетельствованию.</p> <p>Силовые трансформаторы</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. КТП – 1      ТМЗ – 1000 10/0,4 № 237887</li> <li>2. КТП – 2      ТМЗ – 1000 10/0,4 № 238046</li> <li>3. КТП – 3      ТМЗ – 1000 10/0,4 № 237898</li> <li>4. КТП – 4      ТМЗ – 630 10/0,4 № 338798</li> <li>5. ТП – 4 ТАМ – 1000 10/0,4 № 44679</li> <li>6. ТП – 9.1      ТМ – 1000 10/0,4 № 12735</li> <li>7. ТП – 9.2      ТМ – 1000 10/0,4 № 205639</li> <li>8. ТП – 10      ТАМ – 1000 10/0,4 № 3649</li> <li>9. ТП – 12      ТСМ – 560 10/0,4</li> <li>10. ТП – 13      ТАМ – 1000 10/0,4 № 3528</li> <li>11. ТП – 16      ТОН – 1000 10/0,4 № 15364</li> <li>12. ТП – 18      ТМ – 1000 10/0,4</li> <li>13. ТП – 21      ТАМ – 1000 10/0,4 № 3314</li> <li>14. ТП – 22      ТМ – 1000 10/0,4 № 12607</li> <li>15. ТП – 27      ТС – 560 10/0,4</li> <li>16. ТП – 30      ТМ – 320 10/0,4 № 3615</li> <li>17. ТП – 31.1    ТС – 560 10/0,4 № 8311</li> <li>18. ТП – 31.2    ТМЗ – 450 10/0,4</li> <li>19. ОКТП – 6     ТМЗ – 630 10/0,4 № 317893</li> <li>20. ТСН          ТМ – 320 10/0,4</li> </ol> <p>Ячейки высоковольтные РП «Г» ячейки КСО 272 масл. выкл. ВПМ 10 приводы ПЭ-11 УЗ</p> <p>Задействованные ячейки</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>21. ОКТП-6</li> <li>22. КТП-2 шлейф КТП-1</li> <li>23. КТП-3 шлейф КТП-2</li> <li>24. КТП-4</li> <li>25. ВВОД №1</li> <li>26. Секционный выключатель ЦРП ячейки КСО 2УМ, масл. выкл. ВМГ 133 приводы ППМ-10 (отх. л) приводы ПЭ-11 УЗ (фидеры)</li> </ol> <p>Задействованные ячейки</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>27. Фидер 17</li> <li>28. Фидер 24</li> <li>29. Фидер 15</li> <li>30. ТП-21</li> <li>31. ТП-10</li> <li>32. РП-2.1</li> <li>33. РП-2.2</li> <li>34. РП-4</li> <li>35. РП-Т</li> <li>36. Секционный выключатель привод ПЭ-11 УЗ</li> <li>37. Секционный выключатель привод ПЭ-11 УЗ</li> <li>38. Трансформатор напряжения НТМИ 10</li> <li>39. Трансформатор напряжения НТМИ 10</li> <li>40. ТСН (ВН 17)</li> <li>РП-4 ячейки КСО 2УМ</li> <li>41. ТП-4 выключатель ВН17</li> <li>42. ТП-18 выключатель ВН17</li> <li>43. Ввод 1 привод ППМ 10 масл. Выкл ВПМ 10</li> <li>44. Ввод 2 привод ППМ 10 масл. Выкл ВПМ 10</li> </ol>

	<p>45. Секционный выключатель привод ППМ 10 масл. Выкл. ПМ 10 РП-2 Ячейки КСО 2УМ</p> <p>46. ТП-30 выключатель ВНп-17</p> <p>47. ТП-22 выключатель ВНп-17</p> <p>48. ТП-31.1 выключатель ВНп-17</p> <p>49. ТП-31.2 выключатель ВНп-17</p> <p>50. ТП-13 выключатель ВНп-17</p> <p>51. ТП-9.1 выключатель ВНп-17</p> <p>52. ТП-9.2 выключатель ВНп-17</p> <p>53. ТП-16 выключатель ВНп-17</p> <p>54. Ввод№1 масл. Выкл. ВМГ 133, привод ППМ-10</p> <p>55. Ввод№2 масл. Выкл. ВМГ 133, привод ППМ-10</p> <p>56. Секционный выключатель масл. выкл. ВМГ 133, привод ППМ-10</p> <p>57. НТМИ 10</p> <p>58. НТМИ 10</p> <p>РП-12 выключатели ВНп-17</p> <p>59. ТП-12</p> <p>60. Ввод с ЦРП</p> <p>61. Ввод с ТП-11</p> <p>Автоматы силовые в РУ 0.4</p> <p>62. ТП-31 АВМ 10Н У3</p> <p>63. ТП-13 АВ 466 2</p> <p>64. ТП-27 АВМ 100</p> <p>65. ТП-16 АВ 166 2</p> <p>66. ТП-9.1 АВМ 15С У3</p> <p>67. ТП-9.2 АВМ 15Н У3</p> <p>68. ТП-10 АВМ 15с У3</p> <p>69. ТП-21 ВА 8843</p> <p>70. ТП-18 АВМ 15с У3</p> <p>71. КТП-4 ВА 5541</p> <p>72. КТП-1 АВМ 200В У3</p> <p>73. КТП-2 АВМ 200В У3</p> <p>74. КТП-3 АВМ 200В У3</p> <p>75. ТП-22 АВ 10Б</p>
--	--

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Поставщик должен иметь в наличии все разрешительные документы на весь объем оказываемых услуг в соответствии с законодательством РК.

**Первый заместитель  
генерального директора**



**В. Ковшов**

**Начальник Энергослужбы**



**В. Колесников**

Форму подготовил:

инженер-энергетик Ильичёв Е.А.



Контактный телефон: 8 777 297 98 82