

Nazwa kwalifikacji: **Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej**

Oznaczenie kwalifikacji: **E.23**

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **E.23-01-ceniania**

Wersja arkusza:

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1: Rozpoznanie aparatury/urządzenia elektrowni</b>
<i>Zdający w tabeli A. wpisał w kolejności literę:</i>	
R.1.1	<b>I</b>
R.1.2	<b>D</b>
R.1.3	<b>B</b>
R.1.4	<b>A</b>
R.1.5	<b>C</b>
R.1.6	<b>J</b>
R.1.7	<b>G</b>
R.1.8	<b>E</b>
R.1.9	<b>F</b>
R.1.10	<b>H</b>
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2: Rozpoznanie aparatury/połączenia wyłącznika generatorowego najnowszej - trzeciej generacji typu HEK 10</b>
<i>Zdający w tabeli B. wpisał w kolejności numer:</i>	
R.2.1	<b>10</b>
R.2.2	<b>4</b>
R.2.3	<b>5</b>
R.2.4	<b>1</b>
R.2.5	<b>2</b>
R.2.6	<b>6</b>
R.2.7	<b>3</b>
R.2.8	<b>7</b>
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3: Dane znamionowe transformatora blokowego typu TORc 60000/115F</b>
<i>Zdający w tabeli C. wpisał w kolejności:</i>	
R.3.1	wartość <b>60</b> i jednostka miary <b>MVA</b>
R.3.2	wartość <b>115</b> i jednostka miary <b>kV</b>
R.3.3	wartość <b>15,75</b> i jednostka miary <b>kV</b>
R.3.4	wartość <b>8</b> i jednostka miary <b>-</b>
R.3.5	<b>Yd</b> i jednostka miary <b>-</b>
R.3.6	wartość <b>11</b> i jednostka miary <b>godziny</b>
R.3.7	wartość <b>18</b> i jednostka miary <b>%</b>
R.3.8	wartość <b>235</b> i jednostka miary <b>kW</b>
R.3.9	wartość <b>23</b> i jednostka miary <b>kW</b>
<b>R.4</b>	<b>Rezultat 4: Ocena badania próbki oleju transformatorowego</b>
<i>Zdający w tabeli D. wpisał w kolejnych wierszach:</i>	
R.4.1	<b>TAK</b>
R.4.2	<b>TAK</b>
R.4.3	<b>TAK</b>
R.4.4	<b>TAK</b>
R.4.5	<b>TAK</b>
R.4.6	<b>TAK</b>
<b>R.5</b>	<b>Rezultat 5: Ocena pomiarów stężenia gazów w próbce oleju i decyzja o dalszym postępowaniu</b>
<i>Zdający w tabeli E. wpisał w kolejnych wierszach:</i>	
R.5.1	<b>NIE</b>
R.5.2	<b>TAK</b>
R.5.3	<b>TAK</b>
R.5.4	<b>NIE</b>
R.5.5	<b>NIE</b>
R.5.6	<b>TAK</b>
R.5.7	<b>NIE</b>
R.5.8	<b>TAK</b>
R.5.9	<b>TAK</b>
R.5.10	<b>Transformator blokowy należy skierować do rewizji wewnętrznej. Wyniki pomiarów stężenia gazów w próbce oleju niezgodne z normą.</b>