

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

Oznaczenie kwalifikacji: **E.23**

Numer zadania: **01**

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

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Protokół nr 1
<i>zdający uzupełnił protokół wpisując:</i>	
R.1.1	Obiekt: Kabel YAKY 3 x 70 3,6/6 kV
R.1.2	Temperatura otoczenia: 10°C
R.1.3	Rodzaj pomiaru: Rezystancja izolacji
R.1.4	Napięcie pomiarowe: 2,5 kV lub 2500 V
R.1.5	Przyrząd pomiarowy: nr 2 lub UT502
R.1.6	L1-L2,L3, Powłoka – 30,0 MΩ z dokładnością do $\pm 0,1$
R.1.7	L2-L1,L3 ,Powłoka - 24,5 MΩ z dokładnością do $\pm 0,1$
R.1.8	L3-L1,L2, Powłoka - 37,5 MΩ z dokładnością do $\pm 0,1$
R.1.9	Rezystancja wymagana: - 26,7 MΩ z dokładnością do $\pm 0,1$
R.2	Rezultat 2: Protokół nr 2
<i>zdający uzupełnił protokół wpisując:</i>	
R.2.1	Obiekt: Kabel AKny 3 x 70 3,6/6 kV
R.2.2	Temperatura otoczenia: 12°C
R.2.3	Rodzaj pomiaru: Rezystancja izolacji
R.2.4	Napięcie pomiarowe: 2,5 kV lub 2500 V
R.2.5	Przyrząd pomiarowy: nr 2 lub UT502
R.2.6	L1-L2,L3, Powłoka – 25,2 MΩ z dokładnością do $\pm 0,1$
R.2.7	L2-L1,L3 ,Powłoka - 30,2 MΩ z dokładnością do $\pm 0,1$
R.2.8	L3-L1,L2, Powłoka - 24,4 MΩ z dokładnością do $\pm 0,1$
R.2.9	Rezystancja wymagana: - 20,0 MΩ z dokładnością do $\pm 0,1$
R.3	Rezultat 3: Ocena wyników pomiarów rezystancji izolacji obu kabli
<i>zdający dla kabla 1 zaznaczył w:</i>	
R.3.1	wierszu 1 - TAK
R.3.2	wierszu 2 - NIE
R.3.3	wierszu 3 - TAK
R.3.4	wierszu 4 - NIE
<i>zdający dla kabla 2 zaznaczył w:</i>	
R.3.5	wierszu 1 - TAK
R.3.6	wierszu 2 - TAK
R.3.7	wierszu 3 - TAK
R.3.8	wierszu 4 - TAK