

Nazwa kwalifikacji:	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych
Oznaczenie kwalifikacji:	EE.26
Numer zadania:	01
Kod arkusza:	EE.26-01-23.06-SG
Wersja arkusza:	SG

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Wnioski z pomiarów napięcia
<i>Zdający w tabeli 1 w kolumnie wnioski wpisał w kolejnych pozycjach:</i>	
R.1.1	+
R.1.2	+
R.1.3	+
R.1.4	+
R.1.5	+
R.2	Rezultat 2: Wnioski z pomiarów rezystancji
<i>Zdający w tabeli 2 w kolumnie wnioski wpisał w kolejnych pozycjach:</i>	
R.2.1	+
R.2.2	+
R.2.3	-
R.2.4	-
R.2.5	+
R.2.6	+
R.2.7	+
R.2.8	+
R.2.9	+
R.2.10	+
R.3	Rezultat 3: Wybór symbolu literowo-cyfrowego tego wyłącznika, który wyłączy się w opisanych sytuacjach
<i>Zdający w tabeli 3 w ostatniej kolumnie wybrał w kolejnych pozycjach:</i>	
R.3.1	F2
R.3.2	F3
R.3.3	F1
R.4	Rezultat 4: Wykaz miejsc wykrytych nieprawidłowości w instalacji, wykaz ich rodzajów oraz opisy sposobów usunięcia wykrytych usterek i nieprawidłowości
<i>(Dopuszcza się zapisy równoważne poprawne merytorycznie) Zdający w tabeli 4 zapisał w dowolnej kolejności:</i>	
R.4.1	Miejsce nieprawidłowości 1: F2 lub grzejnik
R.4.2	Rodzaj nieprawidłowości 1: zbyt duża moc grzejnika lub źle dobrany wyłącznik F2
R.4.3	Sposób usunięcia nieprawidłowości 1: dobór/wymiana odbiornika lub wymiana zabezpieczenia F2
R.4.4	Miejsce nieprawidłowości 2: OP1 lub żarówka lub przewody do niej prowadzące lub między punktami D - H
R.4.5	Rodzaj nieprawidłowości 2: zwarcie między L i N
R.4.6	Sposób usunięcia nieprawidłowości 2: wymiana OP1 lub wymiana przewodów lub wymiana żarówki
R.4.7	Miejsce nieprawidłowości 3: OP2 lub przewody do niej prowadzące lub między punktami E - G
R.4.8	Rodzaj nieprawidłowości 3: zwarcie między L i PE
R.4.9	Sposób usunięcia nieprawidłowości 3: wymiana OP2 lub wymiana przewodów

R.4.10	wyłącznie miejsca nieprawidłowości wskazane w R.4.1, R.4.4 i R.4.7
R.5	Rezultat 5: Wykaz przyrządów kontrolno-pomiarowych do wykonania pomiarów oraz wykaz narzędzi w celu usunięcia nieprawidłowości w tej instalacji
	<i>(Dopuszcza się zapisy równoważne poprawne merytorycznie) Zdający w tabeli 5 zapisał w</i>
R.5.1	wykazie przyrządów: woltomierz lub miernik uniwersalny
R.5.2	istotnych parametrach dotyczących R.5.1: napięcie i zakres pomiarowy co najmniej 230 V
R.5.3	wykazie przyrządów: omomierz lub miernik uniwersalny
R.5.4	istotnych parametrach dotyczących R.5.3: rezystancja lub opór i zakres pomiarowy co najmniej 42 Ω
R.5.5	wykazie narzędzi: zestaw wkrętaków
R.5.6	wykazie narzędzi: przyrząd do cięcia przewodów
R.5.7	wykazie narzędzi: przyrząd do zdejmowania izolacji
R.5.8	wykazie narzędzi: tylko narzędzia potrzebne do usunięcia usterek zapisanych w tabeli 4