


**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2015
KRYTERIA OCENIANIA**
*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych**
 Oznaczenie arkusza: **E.08-01-15.05**
 Oznaczenie kwalifikacji: **E.08**
 Numer zadania: **01**

Wypełnia egzaminator

 Kod ośrodka –

 Kod egzaminatora

 Data egzaminu

Dzień Miesiąc Rok

 Godzina rozpoczęcia egzaminu :

Numer PESEL zdającego*											Numer stanowiska		

* w przypadku braku numeru *PESEL* – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

*Egzaminator wpisuje T,
jeżeli zdający spełnił
kryterium albo N, jeżeli
nie spełnił*

Rezultat 1. Instalacja elektryczna.

1	Rozdzielnica jest zamontowana na płycie stabilnie								
2	Rozdzielnica jest zamontowana w odległości od puszek zasilającej wskazanej na rys.1. (z tolerancją ±40 mm)								
3	Wszystkie urządzenia i aparaty rozdzielnic są osadzone na szynie TH 35, zapadki są zatrzaśnięte								
4	Wszystkie pozostałe elementy instalacji są zamontowane na płycie stabilnie								
5	Wszystkie pozostałe elementy instalacji są zamontowane na płycie w odstępach zgodnych z rys.1. (z tolerancją ±40 mm)								
6	W oprawie założony jest klosz. Obie puszek instalacyjne i rozdzielnica są zamknięte								
7	Listwy instalacyjne ułożone są poziomo lub pionowo (zgodnie z rysunkiem) i zamknięte								
8	We wszystkich połączeniach elektrycznych instalacji zastosowano przewody ochronne w kolorze żółto-zielonym, przewody neutralne w kolorze niebieskim, a przewody fazowe w izolacji koloru czarnego lub brązowego								
9	Zasłonięcie ręką czujki zewnętrznej skutkuje włączeniem się żarówki								
10	Po zamknięciu wyłącznika różnicowoprądowego oraz wyłącznika nadprądowego kontrolka świeci się								

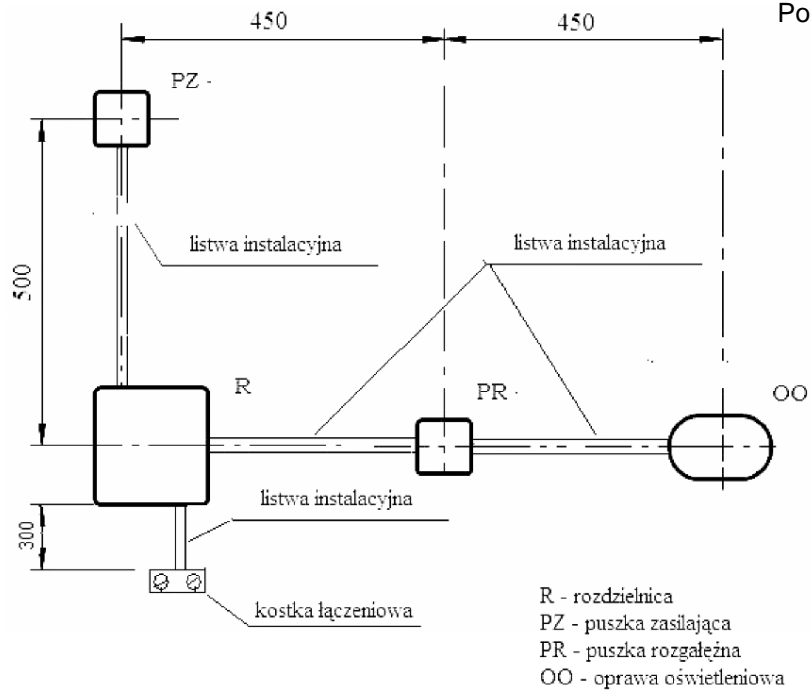
Rezultat 2. Protokół wykonania pomiarów i karta oceny instalacji									
1	Wpisany typ i nazwa przyrządu pomiarowego								
2	Wszystkie wyniki pomiarów ze sprawdzenia ciągłości przewodów PE są zgodne ze stanem faktycznym (zgodne z wynikami pomiarów wykonanymi przez egzaminatora)								
3	Ocena ciągłości przewodów PE jest adekwatna do wykonanych pomiarów ciągłości przez zdającego								
Zapis w Karcie oceny instalacji:									
4	w poz.1 jest zgodny ze stanem faktycznym								
5	w poz.2 jest zgodny ze stanem faktycznym								
6	w poz.3 jest zgodny ze stanem faktycznym								
7	w poz.4 jest zgodny ze stanem faktycznym								
8	w poz.5 jest zgodny ze stanem faktycznym								
9	Wniosek z pozycji 6 jest adekwatny do stanu instalacji								
Przebieg 1. Przebieg wykonania instalacji na płycie montażowej									
1	Zdający włączył napięcie dopiero po uzyskaniu zgody ZNCP								
2	Wszystkie prace montażowe i prace przy ewentualnej korekcie układu zdający wykonywał przy wyłączonym napięciu zasilającym								
3	Posługiwał się zestawem narzędzi monterskich w sposób bezpieczny i zgodny z przeznaczeniem								

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis

**Rys.1. Rozmieszczenie elementów instalacji**