

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2019
ZASADY OCENIANIA
*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Montaż i utrzymanie linii telekomunikacyjnych**
 Oznaczenie arkusza: **E.01-01-19.06**
 Oznaczenie kwalifikacji: **E.01**
 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

Egzaminatorze!

- Oceniaj prace zdających rzetelnie i z zaangażowaniem. Dokumentuj wyniki oceny.
- Stosuj przyjęte zasady oceniania w sposób obiektywny.
- Jeżeli zdający, wykonując zadanie egzaminacyjne, uzyskuje inne rezultaty albo pożądane rezultaty uzyskuje w inny sposób niż uwzględniony w zasadach oceniania lub przedstawia nietypowe rozwiązanie, ale zgodnie ze sztuką w zawodzie, to nadal oceniaj zgodnie z kryteriami zawartymi w zasadach oceniania. Informacje o tym, że zasady oceniania nie przewidują zaistniałej sytuacji, przekaz niezwłocznie w formie pisemnej notatki do Przewodniczącego Zespołu Egzaminacyjnego z prośbą o przekazanie jej do Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej. Notatka może być sporządzona odręcznie w trybie roboczym.
- Informuj przewodniczącego zespołu nadzorującego o wszystkich nieprawidłowościach zaistniałych w trakcie egzaminu, w tym w szczególności o naruszeniach przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i o podejrzeniach niesamodzielności w wykonaniu zadania przez zdającego.

Numer stanowiska						
Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny						
<i>Egzaminator wpisuje T, jeżeli zdający spełnił kryterium albo N, jeżeli nie spełnił</i>						
Rezultat 1: Przygotowane do łączenia kable XzTKMXpw 5x2x0,5 oraz YTKSY 5x2x0,5						
<i>Uwaga! Oceny rezultatu należy dokonać w trakcie wykonywania zadania lub po informacji od przewodniczącego ZN o gotowości zdającego do oceny kabli</i>						
1	Oba kable umieszczone są w rurach rurociągu umieszczonego na płycie montażowej					
2	Do głowicy G1 poprowadzony jest kabel XzTKMXpw 5x2x0,5					
3	Do głowicy G2 poprowadzony jest kabel YTKSY 5x2x0,5					
4	Powłoki kabli zdjęte na długości nie większej niż 20 cm (na każdym końcu)					
5	Brak widocznych uszkodzeń izolacji żył na odcinku przygotowanym do montażu					
6	Żyły kabli są rozdzielone na pary (biały, kolor wiodący)					
7	Kabel XzTKMXpw 5x2x0,5 jest rozszyty przy G1 i GR					
8	Kabel XzTKMXpw 5x2x0,5 jest unieruchomiony (powłoka przymocowana pewnie)					
9	Kabel YTKSY 5x2x0,5 jest rozszyty przy G2 i GR					
10	Kabel YTKSY 5x2x0,5 jest unieruchomiony (powłoka przymocowana pewnie)					

Numer
stanowiska

Rezultat 2: Połączone żyły kabli w łączówkach głowic G1 i G2 oraz GR

1	Kolejność podłączenia żył kabla XzTKMXpw 5x2x0,5 w G1 jest zgodna z Tabelą 1. <i>Sposób łączenia kabli</i>						
2	Wszystkie żyły kabla XzTKMXpw 5x2x0,5 są zamontowane w łączówkach głowicy G1 i GR						
3	W łączówce głowicy GR żyły kabla XzTKMXpw 5x2x0,5 połączone są do par od 1 do 5						
4	W łączówce głowicy G1 zajęte są pary od 1 do 5						
5	Kolejność podłączenia żył kabla YTKSY 5x2x0,5 w G2 jest zgodna z Tabelą 1. <i>Sposób łączenia kabli</i>						
6	Wszystkie żyły kabla YTKSY 5x2x0,5 są zamontowane w łączówkach głowicy G2 i GR						
7	W łączówce głowicy GR żyły kabla XzTKMXpw 5x2x0,5 są połączone do par od 6 do 10 (0)						
8	W łączówce głowicy G2 zajęte są pary od 1 do 5						

Rezultat 3: Wyniki badań ciągłości przewodów i połączeń oraz stanu izolacji przewodów – tabela 2

1	Ocena ciągłości co najmniej dwóch par żył kabla XzTKMXpw 5x2x0,5 na odcinku od GR do G1 wpisana do Tabeli 2						
2	Wszystkie pary żył kabla XzTKMXpw 5x2x0,5 są ciągłe (we wszystkich wierszach Tabeli 2 dla głowicy G1 zaznaczono „Ciągłość zachowana”)						
3	Wpisana wartość rezystancji między niepołączonymi żyłami dla co najmniej dwóch par żył kabla YTKSY 5x2x0,5 na odcinku od GR do G2						
4	W Tabeli 2 wpisane są wyniki pomiarów rezystancji między niepołączonymi żyłami dla wszystkich par żył kabla YTKSY 5x2x0,5						
5	W tabeli 2 dla głowicy G2 wpisana jest jednostka zmierzonej rezystancji Uwaga: kryterium należy uznać za spełnione, jeżeli w tabeli wpisano ∞ lub OL – przekroczenie zakresu pomiarowego						
6	Wpisana ocena wszystkich wyników pomiarów rezystancji świadczy o sprawnej izolacji między żyłami pary (braku zwarć między żyłami) (we wszystkich wierszach Tabeli 2 dla głowicy G2 wpisano „Przerwa”)						
7	Zapisy w Tabeli 2 są zgodne ze stanem faktycznym (sprawdza egzaminator)						

Numer
stanowiska

Przebieg 1: Przebieg prac przy łączeniu elementów układu oraz wykonywaniu pomiarów

Zdający:

1	do montażu żył kabli w łączówkach używał odpowiedniego narzędzia w sposób bezpieczny i zgodny z przeznaczeniem						
2	do pomiarów rezystancji izolacji i ciągłości par żył używał miernika						
3	po zakończeniu pracy uporządkował stanowisko, a odpady wyrzucił do kosza						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis