

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Montaż torów i urządzeń telekomunikacyjnych**
Oznaczenie arkusza: **EE.01-01-19.06**
Oznaczenie kwalifikacji: **EE.01**
Numer zadania: **01**

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2017**

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 odrębnie 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.

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

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

Rezultat 1: Przygotowane do łączenia kable XzTKMXpw 5x2x0,5 oraz YTKSY 5x2x0,5

Uwaga! Oceny rezultatu należy dokonać w trakcie wykonywania zadania lub po informacji od przewodniczącego ZN o gotowości zdającego do oceny kabli

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)										

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								
6	Wpisana ocena wszystkich wyników pomiarów rezystancji świadczy o sprawnej izolacji między żyłami pary (braku zwarc między żyłami) (we wszystkich wierszach Tabeli 2 dla głowicy G2 wpisano „Przerwa”)								
7	Zapisy w Tabeli 2 są zgodne ze stanem faktycznym (sprawdza egzaminator)								

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