



**CENTRALNA
KOMISJA
EGZAMINACYJNA**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2016
ZASADY OCENIANIA**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Montaż i utrzymanie linii telekomunikacyjnych**
Oznaczenie arkusza: **E.01-01-16.05**
Oznaczenie kwalifikacji: **E.01**
Numer zadania: **01**

Wypełnia egzaminator

Kod ośrodka

--	--	--	--	--	--

 –

--	--	--	--	--	--

Kod egzaminatora

--	--	--	--	--	--

Data egzaminu

--	--	--	--	--	--	--	--

Dzień Miesiąc Rok

Godzina rozpoczęcia egzaminu

--	--

 :

--	--

Numer <i>PESEL</i> zdającego*										Numer stanowiska	

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

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny		Numer stanowiska					
Rezultat 1: Przygotowane końcówki kabli do wykonania złącza		Egzaminator wpisuje T, jeżeli zdający spełnił kryterium albo N, jeżeli nie spełnił					
<i>Po informacji od przewodniczącego ZN, o gotowości zdającego do połączenia poszczególnych żył należy ocenić przygotowanie końcówek kabli do wykonania złącza.</i>							
1	Zdjęte powłoki kabli						
2	Wykonane nacięcia na powłokach kabli w celu połączenia ekranów kabli						
3	Oczyszczone ośrodki kabli						
4	Rozszyte ośrodki kabli						
Rezultat 2: Wykonane odgałęźne złącze kablowe		Po informacji od przewodniczącego ZN, o gotowości zdającego do zamknięcia osłony złącza należy ocenić umieszczenie połączonych kabli w osłonie złącza					
<i>Po informacji od przewodniczącego ZN, o gotowości zdającego do zamknięcia osłony złącza należy ocenić umieszczenie połączonych kabli w osłonie złącza</i>							
1	Połączone poszczególne żyły zgodnie z tabelą, zamieszczoną w kryteriach oceniania						
2	Ekran kabla miejscowego połączony z ekranami kabli stacyjnych						
3	Zabezpieczone miejsca podłączenia ekranów za pomocą taśmy						
4	Umieszczone połączone ośrodki kabli w osłonie złącza i zamocowane opaskami						
5	Zamknięta osłona złącza						
Rezultat 3: Zamocowana osłona oraz kable stacyjne do płyty montażowej							
1	Stabilnie zamocowana osłona SLiC™ na płycie montażowej						
2	Stabilnie zamocowane kable stacyjne do płyty montażowej						
3	Zakończony pierwszy kabel stacyjny YTKSYekw 5×2×0,5 na głowicy GK2						
4	Zakończony drugi kabel stacyjny YTKSYekw 5×2×0,5 na głowicy GK3						

Numer
stanowiska

Rezultat 4: Wyniki pomiarów kontrolnych*

1	Zapisane w tabeli 1 wartości wyników pomiaru (ciągłości ekranów) R_{ekran1} są zgodne ze stanem rzeczywistym						
2	Zapisane w tabeli 1 wartości wyników pomiaru (ciągłości ekranów) R_{ekran2} są zgodne ze stanem rzeczywistym						
3	Zapisane w tabeli 2 wartości wyników pomiarów rezystancji pętli żył wszystkich par kablowych dla kabla nr 1 są zgodne ze stanem rzeczywistym						
4	Zapisane w tabeli 2 wartości wyników pomiarów rezystancji pętli żył wszystkich par kablowych dla kabla nr 2 są zgodne ze stanem rzeczywistym						

Przebieg 1: Wykonanie złącza kablowego oraz zamocowanie osłony i kabli do płyty montażowej

1	Podczas łączenia kabli zdający posługiwał się narzędziami monterskimi w sposób bezpieczny i zgodnie z ich przeznaczeniem						
2	Podczas mocowania osłony i kabli do płyty montażowej zdający posługiwał się narzędziami monterskimi w sposób bezpieczny i zgodnie z ich przeznaczeniem						
3	Uporządkowane stanowisko egzaminacyjne						
4	Odpady kablowe zostały umieszczone w specjalnym pojemniku.						

*stan rzeczywisty określa egzaminator po wykonaniu stosownych pomiarów

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis

Kabel miejscowy XzTKMXpw 5×4×0,5		Kabel stacyjny YTKSYekw 5×2×0,5		
Nr wiązki	Barwa izolacji żył	Nr kabla	Nr wiązki	Barwa izolacji żył
1.(a,b)	czerwona, biała	1	1.(a,b)	biała, niebieska
1.(c,d)	zielona, szara	1	2.(a,b)	biała, pomarańczowa
2.(a,b)	niebieska, biała	1	3.(a,b)	biała, zielona
2.(c,d)	zielona, szara	1	4.(a,b)	biała, brązowa
3.(a,b)	żółta, biała	1	5.(a,b)	biała, szara
3.(c,d)	zielona, szara	2	1.(a,b)	biała, niebieska
4.(a,b)	brązowa, biała	2	2.(a,b)	biała, pomarańczowa
4.(c,d)	zielona, szara	2	3.(a,b)	biała, zielona
5.(a,b)	fioletowa, biała	2	4.(a,b)	biała, brązowa
5.(c,d)	zielona, szara	2	5.(a,b)	biała, szara