

Zasady oceniania INF.01-01-23.01-SG

Nazwa kwalifikacji:	Montaż i utrzymanie torów telekomunikacyjnych oraz urządzeń abonenckich
Oznaczenie kwalifikacji:	INF.01
Numer zadania:	01
Kod arkusza:	INF.01-01-23.01-SG
Wersja arkusza:	SG
Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Część mechaniczna instalacji telekomunikacyjnej
R.1.1	Listwy elektroinstalacyjne zamontowane zgodnie z rysunkiem 1; listwy są w pionie i poziomie (stwierdzonym przy użyciu poziomnicy), listwy są zamocowane trwale, po zdjęciu osłony nie odrywają się od podłoża
R.1.2	Długości listew są zgodne z rysunkiem 1 z dokładnością $\pm 0,5$ cm
R.1.3	Gniazdko zamocowane w miejscu określonym na rysunku 1 z dokładnością $\pm 0,5$ cm
R.1.4	Gniazdko zamocowane pewnie, przy włożeniu i wyciągnięciu wtyczki nie porusza się
R.1.5	W listwie przy gniazdku G1 wycięty lub wywiercony otwór, przez który poprowadzono kabel
R.2	Rezultat 2: Część elektryczna instalacji telekomunikacyjnej
R.2.1	Kabel YTKSY 4x2x0,5 podłączony do łączówki zgodnie z paszportem GK
R.2.2	Linia telefonu analogowego na łączówce od strony liniowej jest przekrosowana do łącza nr 10 łączówki stacyjnej (zgodnie z paszportem GK)
R.2.3	Czwarta para kabla YTKSY 4x2x0,5 podłączona do środkowych zacisków gniazda G1 - dostarcza linię analogową
R.2.4	Kabel YTKSY 4x2x0,5 umieszczony w listwach elektroinstalacyjnych
R.3	Rezultat 3: Skonfigurowany telefon VoIP
R.3.1	Nadany numer katalogowy/konto/ID/login (według tabeli 1 zamieszczonej w zasadach oceniania)
R.3.2	Nadane hasło (według tabeli 1 zamieszczonej w zasadach oceniania)
R.3.3	Skonfigurowany adres serwera VoIP (według tabeli 1 zamieszczonej w zasadach oceniania)
R.3.4	Skonfigurowany kodek i protokół SIP (według tabeli 1 zamieszczonej w zasadach oceniania)
R.4	Rezultat 4: Wyniki sprawdzenia wykonanej instalacji telekomunikacyjnej (tabela 2 i tabela 3)
R.4.1	Wypełniona tabela 2 z parametrami telefonu VoIP, wartości są zgodne ze stanem faktycznym stwierdzonym przez egzaminatora
R.4.2	Wypełniona tabela 3 z wynikami poprawności działania telefonów: - wpisany znak + dwa razy w kolumnie Sygnał zgłoszenia/jest - wpisany znak + dwa razy w kolumnie Sygnał dzwonienia po stronie wywoływanej/jest jest to zgodne ze stanem faktycznym stwierdzonym przez egzaminatora
R.5	Rezultat 5: Wykonany patchcord światłowodowy
Uwaga: po informacji od przewodniczącego ZN należy ocenić kryteria R.5.1 ÷ R.5.5	
R.5.1	Przygotowane do spawania włókna światłowodowe (oczyszczone z drobin kurzu, długość włókna bez powłoki pierwotnej po obcięciu dopasowana do rozmiarów uchwytów pozycjonujących spawarki)
R.5.2	Wykonany spaw dwóch pigtaili światłowodowych
R.5.3	Spaw jest zabezpieczony osłonką termokurczliwą
R.5.4	Zdający poprawnie odczytał szacunkową wartość tłumienia spawu
R.5.5	Test latarką światłowodową patchcordu wykazał poprawność jego działania
P.1	Przebieg 1: Wykonywanie instalacji telekomunikacyjnej

Zdający:	
P.1.1	podczas montażu instalacji mechanicznej stosował narzędzia zgodnie z ich przeznaczeniem
P.1.2	podczas montażu instalacji elektrycznej stosował narzędzia zgodnie z ich przeznaczeniem
P.1.3	podczas przygotowywania włókien światłowodowych do spawania stosował narzędzia zgodnie z ich przeznaczeniem
P.1.4	podczas wykonywania patchcordu światłowodowego używał okularów ochronnych
P.1.5	podczas sprawdzenia patchcordu latarką światłowodową nie patrzył bezpośrednio na koniec włókna światłowodu
P.1.6	po zakończeniu wszystkich czynności pozostawił uporządkowane stanowisko, a odpady wyrzucił do oznakowanych pojemników