

Nazwa kwalifikacji: **Uruchamianie i utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich**

Oznaczenie kwalifikacji: **E.15**

Numer zadania: **01**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

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

Układ graficzny © CKE 2013



E.15-01-13.05

Czas trwania egzaminu: **150 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2013
CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL.
2. Na KARCIE OCENY w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
 - swój numer PESEL*,
 - symbol cyfrowy zawodu,
 - oznaczenie kwalifikacji,
 - numer zadania,
 - numer stanowiska.
3. KARTĘ OCENY przekaz zespołowi nadzorującemu część praktyczną egzaminu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 2 strony i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego część praktyczną egzaminu.
5. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
6. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
7. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
8. Jeżeli w zadaniu egzaminacyjnym występuje polecenie „zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki”, to zastosuj się do polecenia i poczekaj na decyzję przewodniczącego zespołu nadzorującego.
9. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
10. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

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

Zadanie egzaminacyjne

Wykonaj instalację oraz konfigurację centrali i telefonów. W tym celu:

- zawieś centralę na ścianie zgodnie z instrukcją znajdującą się na stanowisku w miejscu wskazanym przez przewodniczącego ZNCP,
- podłącz zasilanie,
- wykonaj dwa kable o długości po 3 m do połączenia centrali z aparatami telefonicznymi.

Uwaga: przed zamontowaniem drugiego wtyku do drugiego kabla zgłoś przewodniczącemu ZNCP, przez podniesienie ręki, gotowość przystąpienia do końcowych czynności montażowych. Po uzyskaniu zgody przewodniczącego ZNCP, przystąp do montowania wtyku, a następnie do testowania kabli.

- podłącz 2 aparaty telefoniczne do centrali,
- zainstaluj przeglądarkę internetową z dołączonego nośnika z instalatorem,
- korzystając z instrukcji centrali, skonfiguruj komputer i centralę do zalogowania się poprzez protokół http (za pomocą przeglądarki internetowej),
- przywróć domyślne ustawienia centrali.

Uwaga: przed przystąpieniem do przywrócenia domyślnych ustawień centrali, zgłoś przewodniczącemu ZNCP przez podniesienie ręki, gotowość do przywracania domyślnych ustawień centrali. Po uzyskaniu zgody przewodniczącego ZNCP przystąp do czynności związanych z przywracaniem ustawień centrali,

- skonfiguruj centralę, w tym celu:
 - ustaw nazwy abonentów: ABONENT1, ABONENT2
 - przyporządkuj utworzonych abonentów odpowiednio do numerów wewnętrznych: 101 i 102,
 - nałóż restrykcję *blokada nawiązywania połączeń zewnętrznych na aparat z numerem 101*,
 - nałóż restrykcję *blokada nawiązywania połączeń do numerów rozpoczynających się od 0700 i 0800) na aparat z numerem 102*.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 150 minut.

Ocenie podlegać będzie 6 rezultatów:

- zamontowana centrala z podłączonymi telefonami
- wykonane kable
- podłączone aparaty telefoniczne
- skonfigurowany komputer
- przywrócone ustawienia domyślne centrali
- skonfigurowana centrala

oraz

- przebieg wykonania instalacji i konfiguracji centrali

